فواسع الفكرالتربي

14

# لاقيج فنجنشنين

يفلم دكتۇرغىزمى|سىتىلام



كارالهارف بمطر

## لدقيج فنجنشنين

## نوابغ الفكرالغرب

## لدقيج فنجنشنين

بفلم دكتورعــزمى|سشلام



## القهرس

صفحة										
٧		•	•				•	•		مقدمة
					فأته	اته ومؤلا	، ، حي	حنشتر	ىل : ﻗﯩﺘ	الباب الأو
۱۳						يلسوف	مياة الف	- : .	لل الأوا	الفص
4.		•	غاته	دل مؤا	من خا	لفكرى	طوره اا	ت. ر	لل الثاني	القص
					تحليل	ٹ ھی ت	ن حيد	فلسفة م	ن : ال	الباب الثاذ
09				٠.				ا: ا		
٨٠						لعالم	حليل ا	j : (	ل الثاذِ	الفص
44				الذرية	إلوقائع	لوقائع و	حليل ا	ث: ت	ل الثال	الفص
115			4			لأشياء	حليل ا	i : (	ل الراب	الفص
				شتين	ا۔ قتجا	ىكر عن	للغة والف	حليل ا	ث : ت	الباب الثال
147	•	<b>%</b>						ت : د		
AVA						لفكر	حليل ا	រី: (	ل الثاني	الفص
				ن	جنشتير	، من قة	ماذا بي	اتمة ،	بم: خ	الباب اأراب
414								i : d		
451		اصر	سنى الم	كر الفا	في الف	جنشتين	همية فته	1: (	ل التاني	الفص
**					ىتىن	فتجنث	ولفات	ارة من	ص مخند	نصو
۳۸۰					ة زمنيًّا	بن مرتبا	تجنشة	وُلفات أ	بأهم	فاعة
۳۸۷										

## يسه لله التخزال تحييم

#### مقسة ترمة

دفعنى إلى الاهمام بدراسة فلسفة التحليل عند فتجنشين عدة عوامل أهمها: أن فلسفته كانت نقطة تحول حاسمة فى تاريخ الفكر الفاسقى المعاصر ، ويرجع ذلك إلى أهمية المهج الذى اصطنعه فى بحث مشكلات الفلسفة وهو المنهج التحليلي الذى يتناول عبارات اللغة ، التي نصوغ فيها الأسئلة والمشكلات الفلسفية ، يتناولها بالتحليل المنطقي لكى يكشف عن أن هذه المشكلات ليست أصلا بمشكلات ، وأنها لم تنتج إلا عن سوء استخدام اللغة .

الأمر الذى بجعل فلسفة فتجنشتين أشبه ما تكون بالثورة على الفاسفة التقليدية ، وذلك لأنها غيرت من مفهومة الفلسفة نفسها وكذا من مجالها ووظيفها . فأصبحت الفلسفة لديه عبارة عن تحليل للغة ، وانتقل مجال البحث فيها من البحث في الأشياء في ذاتها أو الوجود من حيث هو موجود أو العاة أو المطلق أو الجوهر أو اللامتناهي أو العدم . . إلى غير ذلك – إلى البحث في العبارات والألفاظ التي يقولها الفلاسفة وتحليلها لبيان ما له معنى منها وما لا معنى له أو لبيان الصحيح منها والخاطئ بناء على اتفاقها أو اختلافها مع قواعد الاستخدام العادى للغة . ومن ثم تغيرت مهمة الفلسفة فأصبحت تحليل المستخدام العادى للغة . ومن ثم تغيرت مهمة الفلسفة فأصبحت تحليل أصبحت الفلسفة لديه فلسفة للفلسفة ، وأصبح عمل الفيلسوف عنده ، هو أن يكون فيلسوفا الفيلسوف بتحليله لما يقول .

هذا فضلا عن أن فلسفة ثنجنشتين كانت ذات أثر بالغ فى كل التيار الفكرى الوضعى والتحليلي المعاصر ، الأمر الذى جعل دراسة الفلسفة فى اتجاهها التحليلي أو الوضعى المنطقي شيئًا متعذراً بغير دراسة ثنجنشتين ومعرفة أفكاره وتحليلاته المنطقية التي اعتبرها رسل لعمقها ولاتساع مجالها حدثًا هامًّا فى تاريخ الفلسفة .

ولقد تناولت في هذا البحث فلسفة فتجنشتين بالتحليل ، لإظهار ما تقوم عليه من أسس ومبادئ ، مع التركيز على طريقته في تناول مشكلات الفاسفة التقليدية بالدراسة ، وكيفية تحليله إياها . واعتمدت في ذلك على مؤلفاته نفسها ، فضلا عن بعض محاضراته بالحامعة ــ وقد نشر مور بعضها فيها بعد ــ أو محاضراته الخاصة التي نشرت في الكتابين الأزرق والبني ، أو ملاحظاته على المنطق والرياضة - كما رجعت كذلك إلى ما نشر من رسائله إلى رسل ومالكوم . . . وكان لا بد من قراءة فاحصة أحلل بها هذه المؤلفات والمحاضرات والرسائل والملاحظات لأجمع الشبيه إلى شبيهه ، حتى يستقيم كل موضوع على حدة في صورة تمكننا من متابعة رأيه فها قد تعرض للكتابة فيه ، ومن توضيح كيفية تطور بعض آرائه من خلال مقارنتها في أكثر من عمل من أعماله الفلسفية ، ولم تكن هذه بالمهمة اليسيرة \_ بل إنني لا أكون مغالياً إذا ذكرت أن قراءة أحد مؤلفات فتجنشتين ، يعني بذل الكثير من الجهد لمجرد فهمه أولا قبل تحليله أو مقارنته ببقية أعماله الفلسفية الأخرى ــ ويشاركني في هذا الرأى ، كل من كتب عن فلسفة ڤتجنشتين بلا استنثناء ، حتى ممن كانوا من تلاميذه أو أصدقائه ، بل إن بعضهم مثل ماسلو يعترف صراحة أنه بعد أن أمضى عدة سنوات في دراسة ( رسالة ) فتجنشتين ، ما زال يعترف بعجزه عن فهم بعض أجزائها ، كما يقول بول في كتابه ( فلسفة ڤتجنشتين المتأخرة » إن ڤتجنشتين فيلسوف صعب ، متعب للغاية . ولقد اتبعت في بحثى منهجاً نقدياً مقارناً ، فحاولت أثناء العرض إبراز الملامح الأساسية لمنهجه التحليلي بصفة عامة ، مقارناً بين طريقته في التحليل في فلسفته الأولى ، وبينها في فلسفته المتأخرة ، وقد توخيت ألا تكون المقارنات التي عقدتها ، سواء بين أفكاره الأولى وبين أفكاره المتأخرة ، أو بينه وبين غيره من الفلاسفة، منفصلة عن سياق البحث ، فلجأت إليها كلما سمح الحجال بذلك - كما حاولت إبراز اتجاهه اللاميتافيزيق في فلسفته ومدى أصالة هذا الاتجاه عنده ، وبحملت نقدى إياه في ضوء هذا الاتجاه ، مبيناً كيف أنه ينهي إلى تتاثج تخلف عنه حين يميل إلى القول بعض الأفكار الميتافيزيقية ، فضلا عن تخلف عنه المالية المالية المالية المالية في بعض الأفكار الميتافيزيقية ، فضلا عن

هذا وأود أن أقدم شكرى موفوراً لأستاذى الدكتور زكى نجيب محمود على كل ما تفضل به من إرشاد وحسن توجيه ، ولا بذله من جهد فى مراجعة الغربية التى قمت بها لرسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية .

## البابُالأول

قْتجنشتين : حياته ومؤلفاته

### الفصلالأول

#### ا ـ حياة الفيلسوت

ولد لودفيج يوهان قتجنشتين : Ludwig Joseph Johann Wittgenstein في السادس والعشرين من أبريل سنة ١٨٨٩ (١١) .

وكان والله مهندساً مرموقاً يشغل منصباً قيادينًا في صناعة الحديد والصلب بالنسا ، كما كان لأم فتجنشتين أثر بالغ في خلق الميل الفي القوى في الأسرة ، فقد كانت هي وزوجها موسيقيين من الدرجة الأولى ، حتى لقد أصبح منزل فتجنشتين في وقت ما مركزاً لحياة موسيقية جميلة ، وخاصة حينا كان يتردد عليهم صديق الأسرة الحميم يوهان برامز Brahms (٢) الموسيقار العالمي الشهير .

وكان لودفيج الابن الثامن في هذه الأسرة ، فكان أصغر خمسة إخوة وثلاث أخوات سخت الطبيعة معهم جميعاً سواء في الخلق أو المواهب العقلية أو الفنية .

وقد تلقى ثمنجنشتين تعليمه الأولى فى المنزل حتى بلغ الرابعة عشرة من عمره حين التحق بمدرسة لينتز Lintz فى شهال النمسا لمدة ثلاث سنوات ، وكانت رغبته فى أن يدرس العلوم الطبيعية على يد بولتزمان Boltzmann (الله في فينا ، إلا أن بولتزمان توفى عام ١٩٠٦ ، وهى السنة نفسها التي أنبى فيها دراسته فى

<sup>(</sup> ٣ ) كان أستاذاً لفلسفة العلوم في جاممة فيشا من ١٩٠٧ — ١٩٠٦ وقد تولي هذا المنصب بعد أرئست ماخ Brnost Macts مباشرة .

المدرسة ، فالتحق فتجنشتين بالأكاديمية الصناعية العليا في برلين . ومما هو جدير بالذكر أن هذه الدراسة كانت متفقه مع ميوله ، فاهتمامه بالآلات كان ملازماً له طول حياته ، ومما يروى عنه أنه استطاع وهو طفل صغير أن يقوم بتركيب آلة لحياكة الملابس أثارت إعجاب الجميع . كما يروى عنه أنه حتى في آخر سنوات حياته كان يقضى أحياناً يوماً بأكله أمام المحركات البمخارية في متحف ساوث كنزنجتون South Kensington (١٠) .

وظل فتجنشتين فى يرلين حتى ربيع عام ١٩٠٨ ثم ذهب إلى إنجائرا ، وفى صيف العام نفسه كان يقوم بعدة اختبارات على الطائرات الشراعية فى عصلة الطيران الشراعي للفضاء الأعلى بالقرب من جلوسوب Glossob فى مقاطعة دري شاير Derby Shire وفى خريف العام نفسه ثم قيده طالب بحث فى قسم الهندسة بجامعة مانشستر، وظل مقيداً بها حتى خريف عام ١٩١١ وكان قسم الهندسة بالعائرات الثلاث مشغولا ببحث فى الملاحة الجوية ثم انتقل من تجاربه الحاصة بالطائرات الشراعية إلى إنشاء عرك نفاث يستخلم فى الطائرات وكان عمل الحرك أول الأمر هو موضع اهتامه ، إلا أنه سرعان ما ركز كل اهتامه على تصميم رفاص الحرك أول الأمر هو موضع اهتامه ، ولا أنه سرعان ما ركز كل اهتامه اللكي وجه فتجنشتين إلى الاهتام بالرياضة ، ومنذ ذلك الوقت على وجه التحديد بلدأت اتجاهات فتجنشتين تتغير ، فاتجه أولا إلى الرياضة البحتة ثم إلى أسس الرياضية البحتة ثم إلى أسس

والواقع أن السنوات الست (بين ١٩٠٦ و ١٩١٢) كانت من أصعب الفترات فى حياة فتنجنشتين بالنسبة لاختياره للمهنة التى يريد أن يتجه إليها ، ويقول فون رايت فى هذا الصدد : «إن فتجنشتين أخبرنى أنه لم يكن سعيداً طوال

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق صفحة ٣.

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق صفحة ٤.

هذه السنوات (۱) ، وخير ما يشهد بدلك عدم الاستقرار الذي كان يشعر به والتغير الذي حدث له أثناء هذه الفترة مثل رحيله من ألمانيا إلى إنجلترا ، ثم تجاربه في الملاحة الجوية ، ثم بنائه محركاً نفائاً ، ثم اهمامه بالرياضة البحتة ثم أخيراً اهمامه بفلسفة الرياضة . ويروى رسل عنه هذه الرواية التي تعبر عن عدم استقراره في إحدى فترات حياته فيقول إن فتجنشتين جاءه بعد مهاية الفترة الدراسية الأولى التي قضاها في كبردج وسأله وأرجو أن تخبرفي إن كنت غبيبًا فأحبيته وإني لا أعرف لماذا تسألني » فقال ولانني إذا كنت غبيبًا فسأصبح فلسوةً » حيئذ طلبت إليه أن يكتب ملاحاً جويبًا ، وإذا لم أكن غبيًا فسأصبح فيلسوةً » حيئذ طلبت إليه أن يكتب لى شيئاً أثناء العطلة حول أي موضوع فلسني وسوف أخبره عندتذ ما إذا كان غبيًا أم لا ، ومع بداية الفترة الدراسية التالية أحضر لى ما طلبته منه ، وبعد أن قرأت جملة واحدة منه فقط قلت له : ولا ، يجب عليك ألا تصبح ملاحاً جويبًا » (١)

ويروى عن قتجنشتين أنه طلب نصيحة أصدقائه وأساتلته ليرشدوه إلى كيفية دراسة الجزء النظرى من أسس الرياضيات ، فوجهوه إلى كياب و أصول الرياضيات ، لبرتراند رسل الذى كان قد ظهر عام ١٩٠٣ . ويبدو بوضوح الأثر الذى تركه هذا الكياب فى تطوير أفكار قتجنشين ، بل إن فون رايت يرجح أن يكون هذا الكياب هو الذى وجه فتجنشين إلى دراسة مؤلفات يرجح أن يكون هذا الكياب هو الذى وجه فتجنشين إلى دراسة مؤلفات فريحه كه بعد ذلك (٣) .

وفى عام ١٩١١ قرر ڤتجنشتين أن يتوقف عن دراسة الهندسة ، وذهب إلى ينا Jena فى ألمانيا لكى يناقش أفكاره عن أسس الرياضة مع فريجه الذي تصحه

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق نفس الموضع .

 <sup>(</sup>۲) برثراند رسل : صور من الذاكرة – ترجمة أحمد الشريف ، مراجمة دكتور زكى نجيب.
 محمود ، دار الفكر الدربي – القاهرة ، ۱۹۹۳ (سلسلة الألف كتاب رقم ۱۹۷۷) ، صفحة ۲۸ .
 ۲۰ Wright : Biographical Sketch, P. 5.

(1)

بالتوجه إلى كبردج للدواسة مع رسل ، وقد نفذ قتجنشتين هذه النصيحة فى خريف العام نفسه الذى تم قبوله فيه طالباً عادياً بكلية ترينييي بجامعة كبردج ، ثم قبوله طلباً الدواسات العليا ، واستمر فى دواسته فى كبردج حتى خريف ثم قبوله طالباً للدواسات العليا ، واستمر فى دواسته فى كبردج حتى خريف الم ١٩١٣ حين زار مع صديقه فى الجامعة دافيد بنسنت David Pinsent (١) النرويج ، التى عاد إليها مرة ثانية فى أكتوبر من العام نفسه لشدة إعجابه بها ، وأقام فى مزرعة بمقاطعة سكولدن Skjolden شهال شرق بيرجن Bergen ، وينى لنفسه فى مكان منعزل بها كوخاً استطاع أن يعيش فيه فى عزلة كاملة أغلب وقته ، فى بداية الحرب العالمية الأولى عام ١٩١٤ ، ومما هو جدير بالذكر أنه تعلم اللذة المرويجية فى هذه الفرة واستطاع أن يتكلمها بطريقة جيدة .

وقد اهم فتجنشتين أثناء دراسته في كمبردج بالفلسفة وبأسس الرياضيات اهتماماً كبيراً ، كما استفاد من النشاط الفكرى الضخم الذي كان موجوداً في كبيرة قبيل الحرب العالمية الأولى ، إذ كان رسل في أوج تفكيره الفلسفي والمنطقي وأخرج هو والفريد نورث هوايتهد كتابهما «مبادئ الرياضيات» المنطق وأخرج هو الفريد نورث هوايتهد العلامات المميزة في تاريخ المنطق (٢).

إلا أن اهمام ثنجينشتين لم يكن وقفاً على الفاسفة والمنطق والرياضيات أثناء دواسته فى كمبردج ، بل إنه اهم كالملك بعلم النفس ، وقام بإجراء بحث تجريبي متعلق بالإيقاع فى الموسيقي بمعمل علم النفس بالحامعة ، وكان يأمل أن تلقى تجاربه بعض الضوء على مشكلات علم الجمال الذى كان يهم به أيضاً فى ذلك الوقت . وقد ساعد فتجنشتين على إجراء مثل هذه الأبحاث حبه الموسيقي،

 <sup>(</sup>١) أحد الشبان اللامعين في الرياضيات في كبردج في ذلك الرقت ، وأحد أصلحًا، تتجنشتين القليلين -- وقد مات أثناء الحرب العالمية الأولى ، وهو اللي كان قد أهدى ثنجنشتين إلى ذكراء أول مؤلفاته و رسالة منطقية فلسفية ».

وفى هذا الصدد يقول فون رايت: «إن الإنسان يمكنه أن يمكم عليه بأنه موسيقى من أحسن طراز ، فقد كان يعزف على الكلارينيت ، كما كان يرغب فى وقت من الأوقات أن يصبح قائداً للأوركسترا ، وكانت عنده موهبة نادرة فى الصفير ، ولقد كان مما يدعو للسرور البالغ أن تستمتع إليه وهو يصفر كونشيرتو كاملا بطريقة متواصلة لا تنقطع إلا حين يقوم بلفت نظر السامع إلى بعض تفاصيل البناء الموسيقى نفسه » (١) .

ومع بداية الحرب العالمية الأولى التحق فتجنشتين بالجيش المحسوى كمتطوع على الرغم من أنه كان معنى من الحدمة العسكرية بسبب إصابته بمرض يمنع من تجنيده ، وعمل أولا على مركب حربى في نهر الفستولا Notabla ثم في أحد مصانع الأسلحة في خراكوف Gracow وفي عام ١٩١٥ تاتى أمراً بالتوجه إلى أولمينز Olmutz في مورافيا Moravia كي يتلقي تدريبه ليكون ضابطاً . وفي عام ١٩١٨ نقل من الجبهة الشرقية إلى الجبهة الغربية ، ثم وقع في يد القوات الإيطالية أسيراً أثناء انهيار الجيش المحسوى – المجرى في نوفمبر من ذلك العام التالى موظل في الأسر قرابة ثمانية أشهر – أي حتى أغسطس من العام التالى Monte Cassino كاسينو محسكرات الاعتقال بالقوب من مونت كاسينو Monte Cassino في جنوب إيطاليا (٢) .

وقد اختار فتجنشتين ببعد انتهاء الحرب مهنة التلريس ، وتدرب في الفترة بين عام ١٩٦٩ وعام ١٩٢٠ في كلية المعلمين على التلريس في المدارس الأولية في فينا بوارس التلريس في الفترة بين عام ١٩٢٠ وعام ١٩٢٠ في مختلف القرى السحيقة في مقاطعتي شنيرج Schneeberg في جنوب النمسا . وكان ذلك متفقاً تماماً مع رضبته في

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein. (Prentice-Hall inc. Englewood Cliffs, N. Y., U. S.A., 1964), P. 5.

الحياة البسيطة المنعزلة ، إلا أن هذه المهنة لم تكن تلائمه تماءاً لشعوره بأنه دائم الاحتكاك بالناس المحيطين به ، الأمر الذى أوصل ڤنجنشتين إلى أزهة خطيرة في النهاية ، فاستقال من عمله وترك مهنة التدريس في المدارس إلى الأبد .

وبلماً فى خريف عام ١٩٢٦ فى عمل استوعب كل وتته وجهده وتفكيره طوال سنتين كاملتين ، وكان ذلك العمل هو بناء منزل فى ڤينا لإحدى أخواته(١) ومما يذكر أن فتجنشتين هو الذى صسم المنزل ، وهو الذى بناه بنفسه .

كما أنه اشتغل أيضاً أثناء هذه الفترة نفسها بالنحت وعمل التماثيل في استديو صِديقه المثال دوربيل Dorbil ، والواقع أن ڤتجنشتين طوال هذه الفترة – سواء أثناء عمله بالتدريس أو أثناء بناثه منزل أخته ــ لم تنقطع صلته تماءاً بالفلسفة . فقد زاره في بوتشبرج Puchberg عام ١٩٢٣ أحد الشبان اللامعين في كمبردج هو فرانك رامزی F.P. Ramsey وكان رامزی قد أسهم فی ترجمة رسالة ڤتجنشتین إلى اللغة الإنجليزية (ترجمة أوجلن Ogden) ، كما كتب وهو في سن العشرين ملاحظة نقدية عن رسالة ڤتجنشتين في مجلة مايند Mind) ، وتكررت زيارة رامزى لڤتجنشتين في النمسا مرة أخرى في العام التالي ـــ وكان رامزي يحاول إقناع ڤتجنشتين بالعودة إلى إنجلترا ولو في زيارة ، وقد ساعد كينز Keynes ، رامزي في جهوده في هذا الصدد وقدم النفقات اللازمة لذلك ، وقد زار بالفعل قتجنشتين أصدقاءه في إنجلترا في صيف عام ١٩٢٥ . وظل ڤتجنشتين في النمسا حتى نهاية عام ١٩٢٨ ، وتعرف إليه أثناء هذه الفترة ،وريس شليك Morits Schlick الأستاذ بجامعة ثينا والذي اشهر فها بعد كمؤسس لحماعة ڤينا ، والذي كان قد تأثر تأثراً كبيراً بدواسته لرسالة ڤتجنشتين المنطقية الفلسفية، كما تعرف إليه أيضاً في تلك الأثناء عضو آخر من أعضاء هذه الجماعة هو

Von Wright: Biographical Sketch, P. 12.

(1)

Ramsey, F.P.: The Foundations of Mathematics and Other Logical Essays.

(1)

(London, Kegan Paul, 1931)

فريدريش قايزمان Brouwer ثم قرر العودة إلى كبردج بعد أن استمع إلى بروير Brouwer يلتى محاضرة فى قينا عن أسس الرياضيات فى مارس من عام ١٩٢٨ ، فشعر فى تلك الأثناء أنه يجب أن يعود إلى الفلسفة لأن بإمكانه أن ينتج شيئاً إبداعيًا خلاقاً فى هذا المجال (١١). وعاد فتجنشتين إلى كبردج مع بداية عام ١٩٢٩ بعد غيبة طالت حوالى خسة عشر عام ١٢١١ وصبحل نفسه أولا طالب بحث \_ إذ كانت فكرته أن يقوم بالتحضير لدرجة الدكتوراه فى الفلسفة ، لكن جامعة كبردج أدخلت فى اعتبارها الفترة التى أمضاها فتجنشتين بها قبل الحرب، واعتبرها بمثابة فترة إعداد للتقدم لمده الدرجة وأصبح بإمكان فتجنشتين أن يتقدم لنيل هذه الدرجة برسالته المنطقية الفلسفية ، التى كانت قد طبعت ونشرت قبل ذلك بحوالى ثمانى سنوات . وحصل فتجنشتين على الدكتوراه فى يونيه عام ١٩٢٩ وأصبح فى العام التالى \_ أي ١٩٣٠ \_ ويبلا فى كلية ترينيتى (١٣) . وقد عاش فتجنشتين فى إنجلترا منذ ذلك الوقت ، حتى وفاته ، وإن كانت قد تخللت هذه الفترة عدة زيارات قام بها إلى الخارج حتى وفاته ، وإن كانت قد تخللت هذه الفترة عدة زيارات قام بها إلى الخارج صوى وفاته ، وإن كانت قد تخللت هذه الفترة عدة زيارات قام بها إلى الخارج

وعلى الرغم من اكتساب ڤتجنشتين للجنسية الإنجليزية ، إلا أنه لم يكن معجباً بأساليب الإنجليز فى الحياة كماكان يكره الجو الأكاديمى فى كمبردج فى ذلك الوقت . وحينها انتهت مدة زمالته فى كلية ترينيتى عام ١٩٣٠ فكر فى زيارة الاتحاد السوفييتى وزاره بالفعل مع أحد أصدقائه .

وظل فتجنشتين فى كمبردج حتى نهاية العام الجامعي ٣٥ – ١٩٣٦ ثم رحل إلى النرويج وبتى فى كوخه المنعزل قرابة العام بدأ فيه فى تأليف كتابه ﴿ أَبِحَاثُ فَلَسْفَيةً ﴾ Philosophical investigations ثم عاد إلى كمبردج

Vm Wright: Biographical Sketch, P. 12.

(1)

Manuell John Carles worth: Philosophy and Linguistic Analysis. (Duguense (Y)

University Press Pittsburgh, Pa., U.S.A., Second impression 1961), P. 74

Von Wright: Biographical Sketch, P. 31.

(7)

عام ۱۹۳۷ وخلف مور بعد ذلك بستين - أى عام ۱۹۳۹ على كرسى الفلسفة (۱) ولما نشبت الحرب العالمية الثانية ساهم فيها أيضاً - كما ساهم في الحرب العالمية الأولى من قبل - فعمل بعض الوقت بأحد المعامل الطبية في نوكاسل . ومما هو مجدير بالذكر أن ثتجنشتين كان يجد في نفسه ميلا قويتًا وورغبة شديدة في الاشتغال بالطب حتى إنه قرر ذات مرة - في أوائل المجلائينيات - أن يترك الفلسفة نهائيًّا ويشتغل بالطب ، ويروى عنه أنه كان قد توصل إلى عدة كشوف علمية أثبتت نجاحها أثناء عمله في نيوكاسل (۲) وإن لم تذكر الرواية طبيعية هذه الكشوف .

وعاود قتجنشتين قلقه من جديد ، وضيقه بحياة الرتوب الأكاديمى فى كبردج ، فاعتزل كرسى الفلسفة بالجامعة مع نهاية العام الجامعى ١٩٤٧ ورجع مرة أخرى إلى عزلته واستقر هذه المرة — ابتداء من شتاء عام ١٩٤٨ فى مزرعة بالريف الإيرلندى ثم انتقل منها إلى كوخ صغير فى جالواى Galway على الشاطئ الغربى لإيرلنده حيث عاش فى وحدة تامة على شاطئ المحيط ، حتى لقد أصبح فتجنشتين فى نظر جيرانه الصيادين البسطاء ، أشبه ما يكون بالأسطورة ، وخاصة أنه كان قد استأنس بعض الطيور التى تعودت أن تأتى إله كل يوم كى يطعمها بنفسه .

إلا أن صحته لم تتحمل الجوعلى شاطئ المحيط ، فانتقل إلى أحد الفنادق فى دبلن وظل طوال هذه الفترة يعمل بجد كبير ، وأكمل بذلك الجزء الثانى من كتابه وأبحاث فلسفية (٣٠) .

وقد مرض ثنجنشتین فی تلك الأثناء مرضاً شدیداً، وتبین له فی خریف عام ۱۹۶۹ ــ أثناء وجوده فی زیارة لكمبردج ــ أنه كان یعانی من السرطاں ،

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٦ .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٧ .

<sup>(</sup>٣) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٨ .

وذلك إثر عودته من زيارة قصيرة للولايات المتحدة بدعوة من تلميذه نوروان مالكوم أستاذ الفلسفة الحالى بجامعة كورنل ، وتوفى فى ٢٩ أبريل ١٩٥١ فى منزل الطبيب الذى كان يعالجه فى كمبردج (١)، وكانت آخر عبارة قالها لزوجة الطبيب: «قولى لهم إنى قد عشت حياة رائعة »(١).

### ب - شخصية الفيلسوف

كان ذلك عرضاً سريعاً لحياة فمتجنشتين ، إلا أن ذلك العرض لا يكني لإلقاء الضوء على جوانب شخصيته الفريدة. وسأحاول في الصفحات القليلة المقبلة أن ألني بعض الضوء الذي قد يكشف عن جوانب هامة من شخصيته لعل فى ذلك ما ينير أمامنا السبيل لتتبع تفكيره وتطور هذا التفكير . يصف نورمان مالكوم أحد تلاميذ ڤتجنشتين في كمبردج أستاذه في الرواية التالية فيقول: و رأيت قتجنشتين لأول مرة في اجماع نادي العلوم الحلقية في كمبردج عام ١٩٣٨، وذلك حين أخذ أحد الحاضرين في إبداء ملاحظة على إحدى المقالات التي تليت في ذلك الاجتماع . وكان وهو يتكلم يجد صعوبة كبيرة في التعبير عن نفسه ، وبدت كلماته كما لم تكن مفهوة بالنسبة لي . وحين همست إلى الشخص الجالس بجواري متسائلا : من هذا ؟ أجابني : أنه فتجنشتين . وقد دهشت لأننى كنت أتوقع أن يكون مؤلف «الرسالة المنطقية الفلسفية» الشهير رجلا متقلماً في السن، في حين بدا هذا الرجل شابًّا في حوالي الخامسة والثلاثين ( وكان عمره الحقيقي في ذلك الوقت ٤٩ سنة) ، وكان وجهه نحيلا ، كما كان شكل وجهه الحانبي على درجة من الحمال ، فهو ذو أنف أقني ، كما كان رأسه مغطى بخصل كبيرة من الشعر البني . وقد لاحظت الاهمام البالغ المملوء

<sup>(1)</sup> 

بالاحترام الذى وجهه إليه كل الحاضرين فى القاعة . وهو لم يتكلم كثيراً فى ذلك اليوم بل كان يبدو عليه يوضوح كما لو أنه كان يصارع أفكاره ، وكانت نظراته مركزة ، كما كان يبدى بيديه حركات كما لو كان يناقش أحداً ما . وقد ظل الجميع في حالة صمت كامل حيى انْهي ڤتجنشتين (١١). ويعبر فون رايت عن هذا المعنى أيضاً بقوله : ﴿ إِنْ قُتْجِنْشَتِينَ كَانَ رَجِلًا غَيْرِ عادى ، فهو بلا شك كان يقف متميزاً عن كل من حوله . وقد يكون قولنا بأنه كان يعيش على حافة المرض العقلي ، أقرب إلى الصدق ــ ولقد ظل الخوف من الوصول إلى حافة المرض ملازماً له طوال حياته (٢<sup>٢)</sup> ٤. وهو في هذا قريب الشبه بالفيلسوف الألماني نيتشه الذي ظل خوفه من الجنون ملازماً له حيى أصيب به بالفعل في أواخر سني حياته . إلا أن ڤتجنشتين ظل محتفظاً بقواه العقلية كاملة وبذكائه متوقداً إلى آخر لحظة عاشها ــ ويستطرد فون رايت قائلا : و إلا أنه من الحطأ أن نقول إن أعماله ومؤلفاته كانت تشويها أي شائبة تدل على المرض والانحراف \_ فأعماله وأفكاره كلها جديدة أصيلة تماها ، تتسم بأنها طبيعية صريحة ، خالية من كل تصنع وتكلف . . . وهذه هي الصفات التي كان هو نفسه يتحلي بها . . ٥ (١٣) ومن المرجح أن السبب في ذهاب بعضهم إلى القول بأنه كان يعيش على حافة الجنون ، هو عزلته عن الناس في كثير من الأحايين للتفرغ للفلسفة والتفكير والتأمل ، الأمر الذي دفعه إلى أن يلتجئ إلى النرويج وإلى أيرلندة عدة مرات لكي يخلو فيها إلى نفسه ويتفرغ التفكير في مشكلات الفلسفة . وفي هذا الصدد يقول رايت : ١١٥ فتجنشتين كان يتجنب الشهرة ، كما كان يبتعد عن أي علاقة يمكن أن تربطه بمن يعتقد أن علاقته بهم ليست شيئاً مرغوباً فيها . ولم يكن أحد خارج الدائرة

Malcom, N: Ludwig Wittgenstein (A Memoir), P. 23

<sup>(</sup>٢)

Von Wright: Biographical sketch., P. 3.

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

المحدودة المكونة من أمرته وأصلفائه الشخصيين ، يعرف أى شيء ، عن حياته وعن أخلاقه وسلوكه . وكانت عزلته هذه سبباً فى كثير من الروايات الخاطئة عن شخصيته ، وكانت بالتالى سبباً فى سوء فهم أفكاره وفلسفته ، وهذا واضح مما كتب عنه بعد وفاته فى كثير من المجلات العلمية ١٠١٠.

وكانت السمة البارزة فى فتجنشتين ذكاءه الشديد (٢) وصفاء عقله ، وقد عبر رسل عن ذلك بقوله حين وصف فتجنشتين و أنه كان على قدر كبير من التأثير لما له من النفاذ وصفاء العقل إلى درجة غير مألوفة على الإطلاق (٢) ، ما كان يقول: وإن بداية معرفني بفتجنشتين كانت أكثر مغامراتي العقلية إثارة طوال حياتي كلها ، (أ) إلا أن رسل لم يكن هو الفيلسوف الوحيد في كبردج الذي لاحظ ذكاء ذلك الشاب الخسوي ، بل كذلك مور الذي قال عنه: و تعرفت على فتجنشتين في كبردج إذ كان في السنة الأولى لالتحاقه بالجامعة يحضر محاضراتي في علم النفس ، لكني لم أعرفه جيداً إلا في السنتين التاليتين – وجيها عرفته جيداً ، أدركت أنه كان أكثر ذكاء مني في الفلسفة ، التاليتين – وجيها عرفته جيداً ، أدركت أنه كان أكثر ذكاء مني في الفلسفة ،

كان فتجنشتين يميل إلى البساطة فى كل شىء ، وكان ذلك يبدو واضحاً من ملابسه ، ومن أثاث حجراته فى كمبردج فلم يكن يتمسك فى ملابسه بالطريقة التقليدية فى الجامعة ، بل كان يرتدى دائماً بنطلوناً خفيفاً وقميصاً مفتوح الصدر (بلا رباط عنق) ، وسترة من الصوف أو الجلد ... هذا فى الجامعة ... أما خارجها فكان يرتدى قبعة من الصوف (التويد) ومعطف مطر داكن اللون و حيى إن الإنسان لا يمكنه أن يتخيل فتجنشتين مرتدياً حلة كاملة داكن اللون و حيى إن الإنسان لا يمكنه أن يتخيل فتجنشتين مرتدياً حلة كاملة

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٩ .

<sup>(</sup>٣) برتراند رسل : صور من الذاكرة صفحة ٣٠ .

Von Wright: Biographical sketch, P. 6.
Moore, G.E.: An Autobiography. (in the Philosophy of G. E. Moore. (\*)
editedby: Schilpp.) P. 33.

ورباط عنق وقبعة أنيقة ، وكانت ملابسه دائمًا نظيفة جدًّا وحذاؤه لامعاً (١٠ a .

وطريقة ثنجنشتين فى إلقاء محاضراته ، تكشف لنا عن أكثر من جانب من جوانب شخصيته ، مثل البساطة والجلدية والإخلاص للعمل والحب الشديد للحق ، وأحياناً الحشونة والجفاء والقسوة ، فيروى مالكوم عنه أنه كان فى محقضراته - التى لم تكن محاضرات بالمعنى الحقيقى بل مجرد اجهاعات ، على الرغم من إصوار ثنجنشتين على تسميتها بالمحاضرات (٢) - يتكلم باهة إنجارزية وبلهجة الرجل الإنجليزى المثقف ، وكان صوته رناناً عالى النبرة وإن لم يكن منفراً ، ولم تكن الكلمات تخرج من فه متدفقة بل بعد جهد كبير ، وكان وجهه سريع الحركة بطريقة ملحوظة كما كان معبراً جدًّا أثناء الحديث ، وكانت عيناه عميقتين وغالباً ما كانتا تحملان شيئاً من القسوة فى التعبير (٣) ه .

والطريقة التي كان يستخدمها فتجنشتين في إعداد محاضراته \_ كما أخبر بنلك مالكوم فيا بعد \_ أنه كان يقضي عدة دقائق قليلة قبل لقائه بمستمعيه يتذكر فيها النتائج التي وصل إليها في بحثه أثناء لقائه السابق ، كما كان في بداية المحاضرة يلتي أحياناً ملخصاً سريعاً لما فات ، يبدأ منه مباشرة إلى أفكار جديدة دائماً (3) .

وكانت المحاضرة تقوم على طرح سؤال ما يقترح أحد الحاضرين إجابة عنه ، وكانت الإجابات بلورها تؤدى إلى أشئلة وكانت الإجابات بلورها تؤدى إلى أفكار جليلة ، وكان ذلك متوقفاً إلى حد كبير على الحاضرين الذين كان أغلبهم من كبار المتخصصين في مختلف الحبالات ، فكان مور يتردد على محاضرات

(1)

Malcom, N.: Ludwig Wittgenstein (A Memoir), P. 25

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٦ .

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٤ .

<sup>(</sup>٤) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

ثتجنشتين لعدة سنوات ابتداء من عام ۱۹۳۰ (۱)، كما حضر بعض الفلاسفة الإنجليز والأمريكيين المعاصرين محاضرات ثنجنشتين فى كبردج (۲) .

وفى بعض الأحيان كان قتجنشتين يحاول أن يصل بنفسه إلى فكرة جديدة ، فيمنع كل مناقشة أو حوار أو أسئلة بإشارة من يده ... ثم يتيع ذلك فترات صمت تقطعها تميّات قتجنشتين التي يتتبعها الحاضرون باهيّام بالغ . وفي أثناء هذه الفترات من الصمت كانت نظراته دائماً مركزة ، ووجهه يشع حياة ويداه تقومان بحركات كثيرة ، ويقول مالكوم إن الإنسان كان يشعر في مثل هذه الحالات أنه جالس أمام شخص جاد إلى أقصى حد ، مستغرق إلى أقصى حد ، أمام قوة كبيرة من الذكاء (ال).

وكانت شخصية ڤتجنشتين هي السائدة في هذه الاجهاعات ، أو هي كما يذكر مالكوم كانت شخصية آمرة بل شخصية طاغية (٤).

ويرى مالكوم أن قسوة فتجنشتين كانت نتيجة لحبه الشديد للمحق ، فهو فى حرب دائمة مع أهمق مشكلات الفلسفة ، بحيث كان حل إحدى هذه المشكلات يؤدى إلى مشكلة أخرى . . . وهكذا . . . وهو لم يكن يكتفي بمجرد معالجة المشكلات الفلسفية بطريقة سطحية ، بل كان يتطلب فهما كاملا لها ، معالجة المشكلات الفلسفية بطريقة سطحية ، بل كان يتطلب فهما كاملا لها ن ولذا فقد كان يدفع نفسه بكل قواه لحلها وتحليلها ، الأمر الذي كان يجعل كل كيانه في حالة توتر . وكل من كان يحضر محاضرات فتجنشين يدرك بوضوح أنه كان

<sup>(</sup>۱) وقد سجل مور أهم أفكار ثتجنشتين في هذه الفترة (بين عام ۱۹۳۰ وعام ۱۹۳۳) ونشرها في مجلة Mind في أهداد : يناير سنة ٥٤ ، يناير سنة ٥٥ ويوليمو سنة ١٩٥٤ .

ثم نشرت كاملة فى كتاب مور Philosophical Papers « بحوث فلسفية ۽ عام ١٩٥٩ الليي أعيد طبعه عام ١٩٦٣ .

Von Wright: Biographical sketch, P. 17 (Y)

Malcom, N.: Ludwig Wittgenstein, (A Memoir), P. 26 (7)

<sup>(</sup>٤) نفس المرجم السابق ، صفحة ٢٤ .

يبذل جهداً في شحد ذكائه إلى أقصى حد (١). ومع ذلك فلم يكن ثتجنشتين راضياً عن نفسه أو عما يقوله في كثير من الأحيان ، فنراه يردد أحياناً في بعض المحاضرات عبارات أشبه بالقول و إنني أشعر بغياء شديد اليوم ، أو وإن لكم أستاذاً فظيعاً . . (١) و

كان ثمتجنشتين واعباً بالجهد الكبير الذي يبلله في محاضراته ، الأمر الذي بعدل يعتزل كرمي الفلسفة في كبردج عام ١٩٤٧ ، فضلا عن نصيحته المستمرة لتلاميله المقربين بالتخلى عن فكرة العمل بتدريس الفلسفة ، فقد حاول ثمتجنشتين عام ١٩٣٩ أن يقنع نورمان مالكوم بالتخلى عن فكرة أن يصبح مدرساً للفلسفة ، وسأله عما إذا كان يعتقد أن الإنسان الطبيعي السوى لا يستطيع أن يكون أستاذاً للفلسفة بالجامعة ، ويكون في نفس الوقت شخصاً بجاداً أميناً (٣). وقد جدد ثمتجنشتين عاولته معه أكثر من مرة لإقناعه بالتخلى عن مهنة تدريس الفلسفة ، كما قام عمل هذه المحاولات مع طلبة آخرين عن مهنة "دريش".

ولم يكن فتجنشتين بصفة عامة مهتماً بالجانب المادى فى الحياة ، كما لم يكن حريصاً كل الحرص على جمع الثروة ، بل كان على السكس تماماً \_ وخير ما يشهد بذلك الحادثتان التاليتان :

١ - بعد وفاة أبيه عام ١٩١٢ ، أصبح ثنجنشتين يمثلك ثروة كبيرة تنازل عنها كلها بعد عودته من الحرب العالمية الأولى مباشرة (٥٠)، ويعزو البعض سبب تمخليه عن الثروة إلى :

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق، صفحة ٢٦.

<sup>(</sup>٣) نفس المرجّم السابق ، صفحة ٣٠ .

<sup>(</sup>٤) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Von Wright: Biographical sketch, P. 10.

(١) شعوره بالأثم لحصوله على ثروة لم يُكتسبها بجهده بل عن طريق الميراث .

 (س) رغبته فى الابتعاد عن كل التعقيدات المتعلقة بالميراث وبالثروة نفسها ، وخاصة من الناحية الإدارية والحكومية .

(ح) رغبته فى ألا تكون ثروته وأمواله هى أساس التفاف الناس حوله ،
 أو أساساً لصداقة زائفة لا تقوم إلا على رغبة فى الاستفادة منه ماليًّا (١).

ويؤيد فتجنشتين بنفسه التفسير الثالث ، كما يذهب رسل إلى أن أساس تنازل فتجنشتين عن ثروته هو أن الثروة لا تعدو أن تكون عبثاً ومضايقة للفيلسوف (٢).

إلا أنى أميل إلى الاعتقاد – حتى مع صحة هذه التفسيرات – إلى أن السبب الأساسى الذى جعله يتنازل عن ثروته هو تأثره البالغ بتولستوى . فأثناء الحرب العالمية الأولى ، وقع صدفة على كتابات تولستوى عن الأناجيل Gospela التي يذكر أتتجنشتين أنها تركت فى نفسه أثراً كبيراً (٣) ويتضع ذلك التأثير الكبير إذا ذكرنا أن تولستوى كان قد فعل نفس الشئ وتنازل عن جميع أمواله وثروته الطائلة . بل حتى عن ألقابه ومات فقيراً معدماً (١٤).

٢ أنه لم يكن يتخلى عن أصدقائه بمساعلتهم بالمال الذى قد يحتاجون
 إليه - بدون أن ينتظر إعادة هذا المال إليه مرة ثانية - وفى هذا الصدد يروى
 مالكوم الرواية التالية قائلا: وعلى الرغم من كل المحاولات التى كان يبذلها

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 13

<sup>(</sup>٢) برتراند رسل : صور من الذاكرة ، صفحة ٢٩ .

Malcom, N: Ludwig Wittgenstein. (A Memoir), P. 70 (7)

<sup>(</sup>٤) محمود الخفيف : تولستوي -- القاهرة-- مطبعة الرسالة ، ١٩٤٨ .

فتجنشتين لكى يجعلني أتخلى عن مهنة التدريس ، إلا أنه ساعدنى بالفعل على الاستمرار فى دراستى للفلسفة فى كمبردج لمدة ستة أشهر ، وكان ذلك على النحو الآتى :

كانت كل مصروفاتي ونفقاتي تدفعها جامعة هارفارد من منحة كنت أستفيد منها لمدة سنتين غير قابلة التجديد ... وفي صيف عام ١٩٣٩ نفدت كل مواردى بانهاء مدة المنحة وأصبحت مضطرًا للعودة إلى الولايات المتحدة . إلا أنى كنت راغباً في البقاء في كبردج لمدة أطول ، فقد كانت الأفكار الفلسفية الموجودة في كمبردج في ذلك الوقت تثيرني إلى حد كبير ، كما أنني اعتقدت أنى كنت قد بدأت أفهم فهما أوليًّا عمل فتجنشتين ذلك الفهم الذي كنت أرجو أن يزداد ويضطرد . وذات مرة حينها كينت مع ڤتجنشتين ذكرت له ما أتوقعه من عودتي إلى الولايات المتحدة في تلك الأثناء . وقد أراد قتجنشتين أن يعرف كل شيء عن الموضوع، فلما رويت له الأمر كله قال إنني كنت مفتوناً بفلسفة كبردج وبأنه سيكون أمراً يدعو للرثاء لو أنني غادرتها فى مثل هذه الحالة ــ وكان يقصد بذلك أنني إذا بقيت في كبردج لمدة أطول وعرفت فلسفتها بشكل أوضح فلن أظل متأثراً بسحرها ، الأهر الذي يعتبر في نظر ڤتجنشتين ــ شيئاً طيباً يستحتى البقاء . وقد فكر في تزويدي بالنقود الكافية لبقائي في كبردج لمدة الأشهر الستة التالية ، وهذا ما نفذه بالفعل \_\_ فكان يعطيني (ولا يقرضني) مبلغاً معيناً كل شهر في الفترة بين أغسطس ١٩٣٩ ويناير ١٩٤٠ وهو تاريخ عودتي إلى الولايات المتحدة ، وكانت جملة المبلغ الذي أعطاني إياه في أثناء تلك الفترة تبلغ حوالي الثمانين جنماً ، وهو لم يكن ينتظر إعادة المبلغ إليه ثانية . . (١١)

وعلى الرغم من ميل ڤتجنشتين إلى العزلة،فقد كان في حاجة إلى الصداقة لا مجرد المعرفة العابرة السطحية ، وكان يتشكك في شعور أصدقائه ويتمني لو أنه كان شعوراً خالصاً من أى غرض أو منفعة ... وفي هذا الصدد يقول مالكوم: «كان فتنجنشتين يشك في أن أصلقاءه كانوا مرتبطين به لاحبًا فيه بل اهباءاً به كمصدر للإلهام الفلسفي ، وقد ذكر لى مرة أنه قد تخلى عن ثروته حيها كان شابًا حتى لا يكون من بين أصلقائه من يعتمد عليه أو يطمع فيه ، ولكنه الآن أصبح يحتى أن تكون صداقهم له من أجل الفلسفة التي يستفيلونها منه ويتعلمونها عنه . ويمفي آخر فهو كان يطمع في اكتساب صداقة من لا يريدون منه أى شيء (1).

وكان بالإضافة إلى كل الصفات السابقة قوى الشخصية بصفة عامة نزيهاً مستقيماً محبًا للجق كريم الحلق وإن كانت تغلب عليه دائماً نزعة التشاؤم (٢) فضلا عن ذكائه الشديد وأمانته وصدقه وإحساسه القوى يمغي الواجب .

ويما هو جدير بالملاحظة وجه الشبه الكبير بين شجنشتين وسقراط في الحياة والأخلاق فكل منهما أثر تأثيراً بالغاً في تلاميذه من الناحية العقلية والناحية السلوكية والحلقية (٢) وكل منهما استخدم في تعليم الفلسفة منهج المناقشة والجديل بدلا من طريقة المحاضرات، فقد ظن كل منهما أن المعرفة الفلسفية يمكن أن تنتقل بكل بساطة من ذهن المعلم إلى ذهن التلميذ بواسطة من جدل يقوم على توجيه الأسئلة والإاجبة عنها بحيث يصل التلميذ نفسه إلى رؤية الحق .

وكان كل مهما قاس مع تلاميله على الرغم من حبه إياهم . كما كان كل مهما شديد الإخلاص لأفكاره ومثله العليا وهجر كل شيء في سبيل الفلسفة . كما كان عند كل مهما إحساس قوى بفكرة الواجب وبالاستعداد للمخاطرة بالنفس في سبيل خدمة الدولة والدفاع عنها ضد الحطر .

وأخيراً كان كل منهما يرحب بالموت ، وواجهه كل منهما بكل شجاعة (٤).

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٩٠ .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ٣٢ وصفحة ٧٢.

<sup>(</sup>٣) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٤ .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein. P. 13.

#### الفصل الثاني :

### تطوره الفكري من خلال مؤلفاته

لم تكن مؤلفات قتبجنشين كثيرة متعددة ، حتى إنه لم ينشر في حياته الا كتاباً واحد هو « رسالة منطقية فلسفية » ومقالا له بعنوان « بعض ملاحظات على الصورة المنطقية » ، وبقية ما نشر بعد ذلك كان كله بعد وفاته ، وكل ما نشر من كتابات قتبجنشتين لم يكن كثيراً ، بقدر ما كان عميقاً يصعب فهمه وتفسيره حتى بالنسبة لتلاميله الذين كانوا يستمعون إلى محاضراته وبناقشونه فها يكتب أو يقول ، الأمر الذي أدى إلى ظهور كثير من الكتب كشرح لما قاله أو كتبه قتبجنشتين في مؤلفاته القليلة ، وخير مثل على ذلك ظهور أكثر من خسة كتب في السنوات العشر الأخيرة ، كل منها محاول فيه مؤلفه هـ وأغلبهم من تلاميذ فتجنشتين ، مثل أنسكوم - أن يفسر ما قاله قتجنشتين في « رسالته المنطقية الفلسفية » التي ظهرت لما حتى الآن ترجمتان فيه برشانه ، وهذا ما سأتناوله فيا بعد بشيء من التفصيل .

ويمكننا أن نلاحظ بصفة عامة على مؤلفات فتجنشتين الفلسفية ، جمال الأسلوب الذي يكتب به ، وفي هذا الصدد يقول فون رايت: «قد يكون شيئاً يدعو للدهشة إذا لم يوضع فتجنشتين يوماً ما بين كتاب النثر الذين يكتبون باللغة الألمانية – فالأسلوب الذي يكتب به بسيط ، كما أن تركيب الجمل كان قوياً منطلقاً في نفس الوقت – كما كان الإيقاع واضحاً فيها تماماً (۱) » .

ويستمر رايت فى تعليقه قائلا: «إن أهم ما يلاحظ فى كتابات ڤتجنشتين خلوها تماماً من كل زخرفة أدبية أو رطانة فى الأسلوب ، بل نجدها بسيطة قوية تعتمد على خصوبة الخيال – ويمكننا القول بأن بعض الكتاب الألمان قد تأثروا فى الكتابة بأسلوبه مثل ليشتنبرج Lichtenberg الذى أثر فيه ڤتجنشتين تأثيراً بالغاً (۱) .

إلا أنه على الرغم من بساطة أسلوب فتجنشتين ورشاقته وبلاغته في التعبير ، فقد كانت أفكاره بالغة الصعوبة، سواء تلك التي كتبها في «ولفاته أو التي كان يناقشها في محاضراته - وفي هذا الصدد يقول مالكوم تلميذ فتجنشتين: وإنني استمعت إلى محاضرات فتجنشتين التي كان يلقيها عام ١٩٣٩ في كمبردج عن الأسس الفلسفية للرياضيات ، وأعتقد أنني لم أفهم شيئاً من محاضراته على الإطلاق إلا بعد أن بدأت أعيد دراسة مذكراتي ، بعد مضي ما يقرب من عشر سنوات و(٢) .

والواقع أن هذا الرأى كان يشترك فيه أغلب تلاميذ فتجنشتين ، وكذلك أغلب من كتب عن مؤلفاته ، فنرى مثلا بلانشارد يقول في كتابه والعقل والتحليل »: وإن فتجنشتين على الرغم من أنه ذهب في رسالته المنطقية الفلسفية الم القول " بأن كل ما يمكن التفكير فيه على الإطلاق ، يمكن التفكير فيه بوضوح ، وأن كل ما يمكن أن يقال ، يمكن قوله بوضوح " - (١١١٦) بوضوح ، وأن كل ما يمكن أن يقال ، يمكن قوله بوضوح " - (١١٦٠) منطق فتجنشتين في الرسالة المنطقية الفلسفية بلغ حدًّا من الصعوبة أن كان منطق هيجل إلى جانبه واضحاً مفهوماً (أن » ، الأمر الذي أدى إلى سوء تفسير منطق هيجل إلى جانبه واضحاً مفهوماً (أن » ، الأمر الذي أدى إلى سوء تفسير

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، صفحة ٢٢ .

Norman Malcom: Ludwig Wittgenstein, A Memoir, P. 23. (Y)

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 197.

<sup>( ؛ )</sup> نفس المرجم السابق ، صفحة ١٢٠ .

فلسفة فتجنشين لا بعد وفاته فقط ، بل حتى أثناء حياته أيضاً . وهو كان واعياً بذلك تماماً ، و فقد كان يحشى سوء فهم فلسفته وتفسيرها من تلاميله أنفسهم ، وقد روى ذات مرة أن إحدى السيدات اللائى كن يحضرن محاضراته ، كتبت مقالا تعرض فيه وجهة نظر فتجنشتين فى موضوع معين ، وقلمت هذا المقال إلى مجلة مايند (العقل) Mind لنشره ، كما قلمت صورة منه لفتجنشتين اللذى قرأه ثم أخبرها بأن الموضوع سي جداً وأنها لا يمكنها نشره ، كما اتصل بمور – وكان هو الناشر المسئول فى ذلك الوقت لحجلة مايند وأخبره بأن المقال سي جداً ولا يصلح النشر، وقد اقتنع مور بأن المقال المذكور على النحو الذى وصفه به فتجنشتين. إلا أن المقال نشر بعد ذلك ، الأمر الذى أغضب فتجنشتين إلى أقصى حد » (١١) ، وقد عبر فتجنشتين عن هذا المني فى مقدمة و رسالته المنطقية المفاسفية » بقوله و لن يفهم هذا الكتاب – فيا أظن – إلا أولئك الذين كانت قد طرأت لهم على الأقل أفكار شبية بها ، ولذا فهو ليس كتاباً مدرسياً. وإنه ليحقق الغابة منه لو أنه أمتع قارئاً واحداً قرأه وفهمه (٢)» .

ولم يكن قتجنشتين يشك فقط فى فهم تلاميذه له ، بل كان يشك كنالك فى أنه سيفهم فى المستقبل فقد قال ذات يوم لفون رايت: « إنه شعر كما لو كان يكتب لأناس يفكرون بطريقة مختلفة تماماً ، ويتنفسون هواء حياة أخرى غير حياة الناس الموجودين الآن ، أى لأناس ذوى ثقافة تختلف عن تلك الثقافة الموجودة (٢٠) » .

وكان هذا فى نظره أحد الأسباب التى جعلته لا يطبع مؤلفاته الأخيرة . وقد عبر ڤتجنشتين بنفسه فى مقدمة كتابه وأبحاث فلسفية ، عن معنى قريب

Norman Malcom: Ludwig Wittgenstein, A Memoir, P. 59. (1)
Wittgenstein, L.: Tractatus Logico-Philosophicus. (Y)

Preface, P. 27.

Von Wright: Biographical sketch, P. 2 (7)

من ذلك بقوله: « إننى كنت إلى عهد قريب مستبعداً لفكرة نشر ، وُلفاتى أثناء حياتى . . . والسبب الرئيسي لملك أننى كنت مضطرًا إلى معرفة أن نتائجي (الفلسفية) التي توصلت إليها (والتي ذكرتها إها في محاضراتي أو في مخطوطاتي أو مناقشاتي) قد أسيئ فهمها إلى حد كبير . . . (١) )

والواقع أن صلة قتجنشتين بالفلسفة بدأت وهو صغير ، وكانت أول قراءاته في الفلسفة هي التي تركت في نفسه تأثيراً أكثر عمقاً من غيرها . وكان أول ما قرأه قتجنشتين هو شوبهور Schopenhauer وهو صبى في سن السادسة عشرة (١) وتأثر تأثراً كبيراً بفلسفة شوبهور المثالية بصفة عامة ويبدو ذلك التأثر في كل الميول المثالية الواضحة في فلسفته وخاصة في فكرة الأنا وحدية لذلك التأثر في كل الميول المثالية المواضحة في فلسفية ، وفكرته عن الحد Limit المنطقية الفلسفية ، وفكرته عن الحد Limit أو حد اللغة ) ، وكذا فكرته عن القيمة . . وغيرها من الأفكار (سواء حد العالم أو حد اللغة ) ، وكذا فكرته عن القيمة . . وغيرها من الأفكار التي يمكن فهمها بوضوح أكثر في ضوء فلسفة شوبهور (١).

ومما لا ريب فيه أن النزعة المثالية الميتافيزيقية واضمحة تمام الوصوح فى فلسفة فتجنشتين ، ولا تمثل الاتجاه الأضعف فى « رسالته المنطقية الفاسفية » على النحو الذى ذهب إليه ماسلو بقوله :

« هناك اتجاهان يبدوان واضحين فى "الرسالة " ، والاتجاه السائد هو الاتجاه الوضعى ، والاتجاه الأقل سيادة هو الاتجاه الميتافيزيق — واتجاه فمجنشتين — وإن كان مضادًا المميتافيزيقا ويعتبرأن كل ميتافيزيقا مجرد لغو \_ يميل أحياناً إلى أن يتكلم لغواً ميتافيزيقيًا ، والمثل على ذلك طريقة تناوله لمنى الشئ Object ) . وقد عبر عن هذا المعنى خير تعبير موريس

University of California Press, 1961), P. 11.

Wittgenstein, L; Philosophical Investigations, Preface, P. X. (1)
Anscombe, G.E.M.: An Introduction to Wittgenstien's Tractatus. (Hutchinson (7)
University Library, London, 2nd edition, 1963) P. 11

Ansembe, G.E.: An Interoduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 12.

(\*)
Maslow, Alexander: A study in Wittgenstein's Tractatus. (U.S.A., (t)

(Y)

كورنفورث بقوله: ١ إن فلسفة فتجنشتين قد تسللت إلى المثالية الذاتية في صورتها الأكثر تطرفاً ، وهي صورة الأنا وحدية ، وهي في نفس الوقت ترفض الاعتراف بأنها قد فعلت ذلك . وقد تمت هذه الحلاعة . . تحت ستار مبدأ شليك في التحقق ٥ (١) ؟ بل إنني أميل إلى الاعتقاد بأن الاتجاه المثالي ظل موجوداً يمثل الأرضية الحلفية لأغلب أفكار فتجنشتين الفلسفية لا في أول مراحل حياته الفكرية فقط ، بل كذلك في فلسفته المتأخرة . . التي حاول أن يخرج فيها من دائرة الأنا وحدية ، وإن لم يستطع أن يصفيها تماماً من شوائبها المثالية . وهذا ما سأتناوله بشيء من التفصيل أثناء عرضي لفلسفة فتجنشتين في التحليل .

ويبدو ذلك الانجاه المثالى بصفة عامة فى أول إنتاج فكرى للمتجنشتين ، وهى مذكراته الفلسفية التى ظهرت عام ١٩٦١ تحت اسم : « الملدكرات » .

Ludwig Wittgenstein: Notebooks 1914-1916.

. وهي مذكرات كتبها فتجنشتين في الفترة بين على ١٩١٤ و ١٩١٦ ، وقامت بترجمتها إلى اللغة الإنجليزية أنسكوم G.R.M. Anscombe التي قامت بنشرها هي وفون رايت في مؤسسة بلاكويل Basil Blackwell عام ١٩٦١ في أكسفورد بإنجلترا ، فقد كان من عادة فتجنشتين أن يكتب أفكاره في مذكرات ، وكان يبدؤها دائماً بذكر التاريخ ، وهكذا أصبحت أقرب إلى المذكرات اليونية . وهو غالباً ما كان يرجع إلى مضمون مذكراته الأولى في مذكراته المتأخرة ويفكر فيها (٢) ، كما كان أحياناً يملى هذه المذكرات على زملائه أو تلاميذه أو يكتبها إليهم ، فقد كتب إحدى هذه المذكرات عام ١٩١٣ وأرسلها إلى رسل ، في حين أملى بعض أفكاره المنطقية على مور في الرويج في وأرسلها إلى رسل ، في حين أملي بعض أفكاره المنطقية على مور في الرويج في وأرسلها إلى رسل ، في حين أملي بعض أفكاره المنطقية على مور في الرويج في

Matrice Comforth: Science Versus Idealism. In Defence of Philosophy against (1) Positivism and Pragmatism. (International Publishers, New York, 1962), P. 149.

Von Wright: Biographical sketch, P. 9

ربيع عام ١٩١٤<sup>(:)</sup>. ويرجع فون رايتأن ڤتبجنشتين كان يملي أيضاً بعض.هذه المذكرات على موريس شليك وفايزمان <sup>(٢)</sup> .

وتعتبر أفكاره فى هذه المذكرات بصفة عامة نموذجاً طيباً لتطور تفكيره فى هذه الفترة ، وهى نفس الأفكار التى ركزها فيا بعد فى «رسالته المنطقية الله المنطقية "").

وهكذا يمكننا أن نحدد المرحلة الأولى من مراحل تفكير ڤتجنشتين بالفترة المنهية بعام ١٩١١ .

أما المرحلة الثانية من مراحل تفكير فتجنشتين ، فهي تلك التي تبدأ من عام ١٩٣٠ وتتمثل في هذه الفترة فلسفة فتجنشتين الأولى التي تبلورت في عملين فلسفيين هما كل ما نشره فتجنشتين أثناء حياته من مؤلفات وهما:

#### : Tractatus Logico-Philosophicus ورسالة منطقية فلسفية على المنافقية السفية السفية المنافقة ا

وقد كتبها فتجنشتين باللغة الألمانية بعنوان ما ۱۹۲۱ في والمجلة السنوية مطابع المسلم ونشرت بهذا الاسم باللغة الألمانية عام ۱۹۲۱ في والمجلة السنوية للفلسفة الطبيعية وانشر أوشتفاله (Ostwald Annalender Naturphilosophie) (ثالث المسلمة الطبيعية وانشر أوشتفاله الاسم اللاتبني الذي عرفت به بعد ذلك وهو ثم غير فتجنشتين عنوانها إلى الاسم اللاتبني الذي عرفت به بعد ذلك وهو المتحدد ترجمتها إلى اللغة الإنجليزية ومن المحتمل أن يكون كتاب Tractatus Theologico-Politicus لسبينوزا هو

Wittgenstein, L.: Notebooks, 1914 - 1916. (edited by : G. H. Von Wright & ( \) G.E.M. Anscombe, With an English translation by Anscombe, Oxford, Basil Blackwell, 1961) Preface, P. V.

Von Wright: Biographical sketch, P. 9 ( Y )

Wittgenstein, L.: Notebooks 1914 - 1916, Preface, P. V. (7)

Van Wright: Biographical sketch, P. 12 ( § )

الذى أوحى إلى مور بهذه التسمية اللاتينية والرسالة ه(١١). وقد قام بهذه الترجمة Ogden وعاونه فيها بعض المتخصصين فى الفلسفة من تلاه يذ وأصدقاء فتجنشتين مثل فرانلك رامزى F.P. وبشرت والرسالة a بعد ذلك عام ١٩٢٢ بواسطة Kegan Paul فى لندن فى صفحات ألمانية البجليزية وتقابلة لا يتجاوز عددها المائة مع مقدمة طويلة لبرتراند رسل يعرض فيها لأهم أفكار فتجنشتين الفلسفية ، ويشرح كذلك أهم المصطلحات الغامضة والأفكار العميقة التى وردت فى هذه الرسالة .

ويرى البعض أن هذه الترجمة لم تكن دقيقة تماماً ، وبالتالى فهى لا تعبر عن الأفكار التى كان يذهب إليها فتجنشتين تعبيراً كادلا ، ويؤيد هذا الرأى فون رايت الذي يقول: «إن هذه الترجمة تحتويعلى عدد كبير من الأخطاء التى أفسلت المعنى ، وإن الإنسان ليرجو أن يرى هذه الأخطاء وقد تم تصحيحها في أقرب فرصة ه(١) ثم يستطرد قائلا: «إنه من الغريب أن يقول المترجم في ملاحظة له أثناء تقديم الكتاب إن أصول الترجمة ، قد تمت مراجعتها بعناية كبيرة جداً بواسطة المؤلف نفسه — لأن هذه الملاحظة لا يمكن أن تكون صادقة ، وذلك حسب ما قاله لى شجيشتين نفسه » (١). كما تقول Anscombe أسكوم ، وهى تلميذة لفتجنشتين — وقد ساهيت في ترجمة ونشر أغلب مؤلفات أسكوم ، وهى تلميذة لفتجنشتين — وقد ساهيت في ترجمة ونشر أغلب مؤلفات في أسس الرياضيات » و «أبحاث فشعية» وغيرها . . تقول أنسكوم : « قا يحتاج الأمر إلى تحذير القراء الإنجليز فلسفية» وغيرها . . تقول أنسكوم : « قا يحتاج الأمر إلى تحذير القراء الإنجليز من أن ترجمة أوجدن Ogden ترجمة سيئة جداً ، وقد أخبرني فتجنشتين أنه لم يراجع كل الترجمة ، بل أجاب فقط على استفسارات قليلة بخصوص بعض من أن ترجمة أبعل المتفسارات قليلة بخصوص بعض

Max Black: A Companion to Wittgenstein's Tractatus. (Cambridge University Press, Cambridge, 1964) P. 23.

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، هامش نفس الصفحة .

الفقرات ـــ وإننا ليمكننا على سبيل المثال ملاحظة أثر تصحيح ڤتجنشتين لبعض العبارات الواردة فى « الرسالة » مثل العبارة رقم ۴۷٪ » (۱۱) .

ويذهب أريك ستينيوس E. Stenius. إلى أنه اعتمد — أثناء قيامه بدراسة «رسالة » فتجنشتين – على الأصل الألمانى لأن التربجمة الإنجليزية التى نشرها كيجان بول (وهي ترجمة أوجدن) ليست في نظره كافية تماماً (٢).

وهذا ما أدى إلى ظهور ترجمة جديدة «لرسالة» قتجنشين بقلم بيرز D. F. Pears وماك جينس B.F. McGuinness عام ١٩٦١ . وهى لم تأت إلا بتعديل طفيف للترجمة الأولى — وما ذالت مع ذلك بعض أفكار فتجنشتين في الرسالة موضع خلاف كثير من الباحثين — فبعضهم يذهب إلى صحة ترجمة أوجدن مثل رسل الذي كتب مقلمة هذه الترجمة ، وبعض الباحثين مثل مستنيوس وأنسكوم وفون رايت ومالكوم يفضل عليها ترجمة بيرز الجديدة .

وقد اعتمدت فى بحثى هذا على كلتا الترجمتين ، وكذا على النص الأصلى الذى كتبه ثتجنشتين باللغة الألمانية وخاصة بالنسبة لما هو موضع خلاف بين الترجمتين الإنجليزيتين .

والواقع أن عدم دقة ترجمة ( رسالة ) قتجنشتين إنما يرجع إلى صعوبة الفكرة التي يتناولها فتجنشتين نفسه بالدراسة والبحث ، وكذا إلى الطريقة التي يعرض بها لهذه الأفكار في شكل نتائج لهائية لعمليات فكرية سابقة غير واردة في ( الرسالة ) نفسها . وكذا إلى فتجنشتين نفسه الذي يستخدم أحياناً اللفظ

Anscombe, G. : An Introduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 17. (مامش ) ( ۱ )

Erik Stemius: Wittgenstein's Tractatus, (A Critical exposition of the main (Y) lines of thoughts "Basil Blackwell, Oxford, Second impression, 1964", Preface, P. X.

Witt genstein, L.: Tractatus Logico-philosophicus (translated by :D.F.Pears (Y) and B. F. Mc Guinness, New York, The Humanities Press, 1961).

الواحد بأكثر من معنى ، مثل كلمة ,"Tatsache"، مثل كلمة "Sachlage"، "Tatsache" وأكثر من معنى ، مثل كلمة "Tatsache"، وGegenstand"، "Sachverhalt"، معناها الدارسون و لرسالة ، فتجنشتين بما فى ذلك رسل نفسه فى مقدمته التى قلم بها لهذه الرسالة . .

أما العمل الفلسني الثانى الذي يتمثل فيه أيضاً تفكير ثتجنشتين في هذه الفترة فهو :

# ٢ - مقال له بعنوان و بعض ملاحظات على الصورة المنطقية » :

Some Remarks on The Logical Form

وهو بحث تقدم به فتجنشتين أثناء الاجتماع المشترك بين الجمعية الأرسطية وجمعية مجلة Mind الذي عقد في نوتنجهام Nottingham في يولية عام ١٩٢٩ ((١) وكان من المفروض أن يقرأ فتجنشتين هذا البحث في الاجتماع المذكور ، إلا أنه أدهش المستمعين بأن تحدث إليهم عن موضوع مختلف تماءاً عن الموضوع الأصلى ، وذلك بأن تحدث عن فكرة اللانهاية في الرياضيات ، ولم يقرأ المقال الأولى على الإطلاق(١) الذي نشر في «منشورات الجمعية الأرسطية » في نفس العام (أي ١٩٢٩).

هذان هما العملان الفلسفيان اللذان نشرهما تحجينشتين لا فى هذه المرحلة فقط ، يل طوال حياته كلها — وإن كان قد نشر عام ١٩٢٦ — أثناء اشتغاله بالتدريس — قاموساً باللغة الألمانية للمدارس الابتدائية (٣).

Maxwell John Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis (Duquesne (1)
University press, Pittsburgh, Pa., U.S.A., Second Impression, 1961) in
Duquesne studies, Philosophical Series, No. 9. P. 74-

Von Wright: Biographical sketch., P. 14. (7)

<sup>(</sup>٣) نشر عام ١٩٢٦ في ڤينا بواسطة Holder-Pichelder-Tempski ( فون رايت : صفحة ١٤) .

والواقع أن أفكار ڤتجنشتين المتمثلة في هذين العملين الفلسفيين – تمثل تمام التمثيل مرحلة معينة مربها تفكير فتجنشتين الفلسني ، وهي المرحلة التي يغلب فيها أثر برتراند رسل ، وخاصة رسل مؤلف كتاب 1 المبادئ ، Principia وصاحب فلسفة الذرية المنطقية Logical Atomism (١) وكذا أثر جوتلوب فريجه . ويمكننا ملاحظة أن أول المشكلات التي تناولها فتنجنشتين في هذه المرحلة كانت معلقة بالمشكلات التي يعالجها رسل وفريجة ، مثل ٥ دالة القضية ٥ ، و المتغير ۽ ، ﴿ التعميم ۽ ، ﴿ الهُوية ﴾ . وأقدم أجزاء رسالة ڤتجنشتين هي تلك الأجزاء المتعلقة بالمنطق ومشكلاته ، ومما هو جدير بالذكر أن فتجنشتين قد صاغ أفكاره الرئيسية حول هذه الموضوعات قبل بداية الحرب العالمية الأولى عام ١٩١٤ ، أي قبل أن يبلغ السادسة والعشرين من عمره (٢٠) .

وڤتجنشتين نفسه لا ينكر تأثره برسل وفريجة فنراه يقول في مقدمة « الرسالة » : و لن أشير إلا إلى مؤلفات فريجة التي أنا مدين لها كما أنني مدين لكتابات صديق، برتراند رسل ، من حيث استثارة أفكارى هذه ع (٣). وسأتناول بشي من التفصيل ذلك الأثر البالغ الذي ترك طابعه على تفكير فتجنشتين وعلى مؤلفاته في هذه المرحلة ، وذلك على النحو الآتى :

# أولا ... تأثير فريجة (٤) :

فريجة لم يكن فيلسوفاً بالمعنى المعروف من الكلمة `، فهو لم يكن معنيًّا

Maxwell, J. Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 75 (1) (Y)

Von Wright: Biographial sketch, P. 70.

<sup>(</sup>٣) ترجمة أيحان Wittgenstein, L.: Tractatus,.. Preface, P. 28.

<sup>( ؛ )</sup> جوتلوب فرمجة Gottlobe Frege ( ؛ ) حال أستاذاً الرياضيات في جامعة فينا ، وأهم مؤلفاته :

۱۸۷۹ (Begriffischrift) Concept-Script. و ترقيم الأفكار و - ۱۸۷۹

۱۸٤٤ (Grundlagen der Arithmetik) Foundations of Arith, وأسرعام الحاب ير السرعام الماب يراد الماب ي

بالبحث فى نظرية المعرفة مثلا أو الأخلاق ، وإنما كان كل اهتمامه منصبًّا على المنطق وأسس الرياضيات .

وكانت طريقته فى البحث فى هذه الأسس هى التى استرعت اهتهام فمتجنشتين إلى حد كبير وجعلته يقدره كثيراً حتى إن فمتجنشتين يفترض فى « رسالته » مقدماً أن قراءه لابد أن يكونوا قد قرءوا فريجة أيضاً (١٠).

ويمكننا أن نلخص أهم أفكار فريجة التي تأثر بها ڤتجنشتين على النحو .

۱ - فكرته عن « قيمة الصدق » Truth-Value وهي الفكرة السائدة الآن في الفكر المعاصر والتي توصل فريجة إلى معناها بعد جهد كبير وعمل شاق في نظرية المعنى والصدق ، عمل أنتج كذلك أفكاراً ومفهوهات أخرى مثمرة (٢). « وقيمة صدق » القضية ، هو صدقها أو كذبها تبعاً للموضوع الذي تخبر عنه - أو هو كما يقول فريجة :

الصدق إذا كانت صادقة ، وهو الكنب إذا كانت كاذبة (٣) .

وقد تأثر فتجنشتين بهذه الفكرة بشكل واضح ، وطورها وأضاف إليها بحيث ظهرت فى رسالته المنطقية الفلسفية فى صورة جديدة ـــ وهذا ما سأتناوله بالتفصيل أثناء مناقشتى لهذه الفكرة فى فلسفته .

٢ – وقد نتج عن هذا المعنى فكرة جديدة ذهب إليها فريجة وهي فكرة

۳ و القوانين الأساسية في علم الحساب » Fundamental Laws of Arithmetic (Grun و الحساب في الحساب ، ۹۰۳ والثاني عام ۱۹۰۳ . ۱۹۰۳ والثاني عام ۱۹۰۳ .

وقد كتب W. C. Kneale فصلا خاصاً عن فريحة بعنوان و فريحة والمنطق الرياضي » في كتاب الثورة في الفلسفة .The Revolution in Philosophy الذي تمام بنشره آير A. J. Ayer كما كتبت عنه بالتفصيل أنسكوم في كتابها :

Anscombe, G. E.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus P. 12. (1)

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٤ .

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق، نفس الموضع.

دالة القضية Propositional function . فالقضية المنطقية إما أن تكون صادقة أو كاذبة ، وهذا الصدق أو الكنب هو ما بحدد قيمها أو بمعنى آخر يجعل لها قيمة . إلا أن هناك عبارات لغوية ليست بالقضايا لأنها لا تكون صادقة ولا كاذبة وبالتالي لا قيمة لها ، وهذه لا سمها فربجة بالقضية ، بل بدالة القضية . وقد توصل فريجة إلى هذه الفكرة نتيجة المقارنة بين المحمول من جهة والتعبير الخاص بالدالة الرياضية من جهة أخرى مثل ، (س) ٢ . فإذا ما صادفنا قولا ﴿ س شجاع ﴾ ، فإنه لا يعتبر قضية ، بل دالة قضية ، ويمكننا أن نحصل منه على قضية إذا ما استبدلنا بـ (س) اسم علم ـ حقيق ، كأن نقول وسقراط شجاع ، - مثلما نحصل من و (س) ۲ على تعبير ذي قيمة محددة إذا ما استبدلنا بر (س) أي عدد محدود - وبمعني آخر - فإن دالة القضية بالنسبة لفريجة هي عبارة بها عدد ثغرات يمكن ملؤها ، ويروز فريجة لهذه الثغرات بمجموعة من الحروف الهجائية – فالقول بأن (س) يجب ص لا يعتبر قضية منطقية بقدر ما يعتبر دالة قضية ــ فإذا مائت هذه الثغرات الموجودة في دالة القضية بألفاظ مناسبة مثل الأسماء أو الصفات التي توصف بها الأفراد - أصبح لدينا تعبير عن قضية منطقية كأن نقول بدل العبارة الرمزية السابقة ( الأب يحب ابنه ) أو ( محمد يحب أخاه ؟ (١) .

وقد انهى فريجة من هذه الفكرة إلى عدة نتائج أهمها أنه أدخل ــ فى كتابه \* ترقيم الأفكار » -- كل القضايا الكلية التى لا تشير إلى أفراد جزئية فى عداد دوال القضايا لا القضايا (٢٠).

وقد قدم فريجة مجموعة كاملة من القوانين المنطقية والبديهيات تكفي للبرهنة على كل ما يتصل بدالات القضايا ، ثم بيّن على سبيل التوضيح كيف يمكن

Kneale, W.C.: Frege and Mathemathical logic (In The Revolution in Philosophy. ed: by: Ayer, A. J.) P. 33.

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع ، صفحة ٣٤ .

استخدام الرمزية Symbolism في صياغة أهم الأفكار المتصلة بالأعداد وترتيبها(١).

والواقع أن هذه التفرقة بين القضية وبين دالة القضية تعتبر تفرقة أساسية بالنسبة المنطق الحديث (٢٦) وقد تأثر فتجنشتين بهذه الفكرة أيضاً تأثراً كبيراً وقد تناولها في درسالته ، بشيء من التفصيل وهذا ما سأذكره فها بعد .

" - تفرقته الشهيرة بين معنى اللفظ ودلالته - فقد فرق فريجة بين معنى (Sinn) Sense الألفاظ وبين ما تشير إليه الألفاظ من أشياء . فإذا قلت أن ونجمة المساء هي كذا وكذا و و نجمة الصباح هي كذا وكذا و . . وكانت نجمة المساء هي نفسها نجمة الصباح ، فإن التعبيرين و نجمة الصباح ، و في نجمة المساء و يكون لهما نفس الدلالة (Bedeutung) reference الشهران لا نهس الشيء وهو كوكب الزهرة (فينوس) Venus ، في حين يكون لكل منهما معنى عندلف عن معنى الآخر - وهذا هو السبب في أن كل قول عن الهوية بمكن أن يكون قولا إخبارياً .

وقد استخدم فريحة هذه التفرقة بين المعنى Sense ، وبين الدلالة Reference ، القضايا والأذكار (١٦) .

أما إذا قلت : حينما أتكلم عن و ذلك الشيطان الصغير ، فإننى أعنى عليمًا .

فإننى أكون قد عنيت إنساناً ما ، وهذا الاستخدام لكلمة المعنى يقابل لفظ .

(Bedeutung) reference على النحو الذي يستخدمه به فريحة (١٤) .

وڤتجنشتين يتبع فريجة في استخدامه لكلمة Bedeutung وكلمة Bedeutung وكلمة بصفة عامة في ورسالته المنطقية الفلسفية ٤ ـــ لا بالمغي الذي ذهب إليه أوجدن

<sup>(</sup>١) نفس الرجع ، نفس الموضع .

Anscombo, G. E.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 14. (7)

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٣ .

<sup>( ؛ )</sup> نفس المرجم السابق ، صفحة ١٧ .

فى ترجمته ( لرسالة ) فتجنشتين حين ترجم الكلمة الأولى Bedeutung بكلمة معنى Meaning ب معنى Meaning و بدلمة يعنى to mean و بدلمة بعنى reference و اللذي يقصد إليه فتجنشتين من الكلمة الأولى وهو اللذلالة reference ومن الكلمة الثانية أي ( يدل أو يشير إلى أو يمثل ، To stand for ( ).

وفكرة فتجنشين عن المعنى sans (sinn) هي فكرة فريجة نفسها فى هذا الصدد ، وعلى وجه أكثر دقة ، يمكن القول بأن فتجنشين أضاف إلى معنى الكلمة عدة جوانب أيضاً . فقد ذهب مثلا إلى أن الأسماء لا دعمى لها ، بل هي فقط ذات دلالة ، بينا القضايا لا تكون ذات دلالة ، بل ذات معنى sense فقط - وإن القضية لا يمكن أن تكون ذات معنى بلون أن تكون إما صادقة أو كاذبة .

وأكثر من هذا ، تجد أن فتمجنشتين يميل إلى اعتبار أن معنى و الاتجاه ، direction متضمن في مفهوم و المعنى ، وحاصة حيمًا يتكلم عن المعانى الموجبة والسالبة على أنها متضادة (وكلمة sina في اللغة الألمانية تمنى و الاتجاه ، كما أن كلمة Sense تستخدم في اللغة الإنجليزية بنفس المعنى ــ أي الاتجاه ــ وحاصة في الرياضيات . . (٢))

٤ ـ فكرته الجديدة التي قلمها فريجة عن التكمية Quantification وهي فكرة ذات أهمية كبيرة في المنطق ، وأصبح المناطقة يستخلمونها على نطاق واسع للدرجة أننا أصبحنا ننظر إليها مثل نظرتنا إلى العجلة وقد نسينا من اخترعها .

وفكرة التكمية Quantification تقوم أساساً على إعادة صياغة قضية مثل «كل شيء ثقيل الوزن» إلى : «بالنسبة لكل س ، س ثقيل الوزن»

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

ومثل وشيء ما ثقيل الوزن » إلى : « بالنسبة لبعض س ، س ثقيل الوزن » أو إلى : « س موجودة و س ثقيلة الوزن » وتكتب هذه الصيغ في عبارات رمزية (١).

ولقد كان ذلك الكشف فى المنطق الحديث بمثابة الأداة لتوضيح الفكر ، بل يمكن القول بأنه بدون نمو وتطور هذا الجانب من المنطق عند فريجة ورسل ، لم يكن فتجنشتين ليستطيع كتابة «رسالته المنطقية الفلسفية «٢١). وهذا ما سيتضح فيا بعد .

ه اللا أن أهم ما تأثر به فتجنشتين عن فريجة هو نقد الأخير لذلك الافتراض الذي تقوم عليه نظرية ترابط الأفكار ، الذي يذهب إلى أن أي فكر (أو حكم أو قضية) عبارة عن ترابط وتسلسل مجموعة منفصلة من الجزئيات . فالتحليل التقليدي لحكم ما إلى عدد من العبارات المنفصلة التي ارتبطت بعضها بالبعض الآخر بصفة مؤقتة بالرابطة Copula (أي فعل الكينونة) هو القالب الذي ملأه ميل بنظريته في مركبات الفكرة dea Compounds).

والواقع أن نقد كل من فريجة وبرادلى لهذا الاتجاه النفسى فى الفلسفة بعتبر أيضاً نقداً لذلك الافتراض الذى يقوم عليه هذا الاتجاه من أن الألفاظ أسبق من القضايا ، أولية عايها — الأمر الذى أدى بهما إلى القول بأن الحكم أو الفكرة عبارة عن وحدة ذات دلالة لها ملامح متميزة إلا أنها لا تتكون من مجموعة من الجزئيات (٤) فالوحدات الأولية للمعرفة يستحيل أن تكون مدركات فرادى لأن المدرك الواحد لا يكون فكراً ولا يكون معرفة بأى معنى ، إنما تبدأ فرادى لأن المدرك الواحد لا يكون فكراً ولا يكون معرفة بأى معنى ، إنما تبدأ

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق، صفحة ١٥.

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Ryle, G.: Introduction (to The Revolution in Philosophy. edited by : A. J. (γ) Ayer), P.6.

<sup>(</sup>٤) نفس المرجم السابق ، صفحة ٧ .

المعرفة حين يبدأ الحكم ، ولا يكون هناك حكم إلا إذا تكاملت لنا قضية فيها محكوم عليه ومحكوم به ورابطة تربط بين الطرفين ــ فقول و تفاحة ، ليس فكراً ، وقولي وحمراء ، ليس فكراً كذلك ، أما قولي والتفاحة حمراء ، فوحدة فكرية لأنه تعبير عن حكم قد يصيب وقد يخطئ (١٠) .

وقد تأثرت الفلسفة التحليلية المعاصرة تأثيراً بالفا (وخاصة فتبجنشتين) بهذه النظرة ، إذ نبجح هذا النقد في إيضاح أضعف موضع في تحليل التجريبيين للمعرفة حين بحملوا من الانطباع الحسى الواحد أو الفكرة الواحدة المتخلفة عن ذلك الانطباع (٢) وحدة المتفكير ، فبحلوا بذلك من الفكرة الواحدة فكراً حلى حين أن الحد الأدني للفكر هو القضية التي تربط بين فكرتين على أقل تقدير — الأمر الذي أدى بالفلاسفة التحليليين المعاصرين إلى أن يقيموا فلسفتهم على أساس منطق جديد يتلافي أوجه النقيص الموجود في الاتجاه التجريبي عند لوك وهيوم وميل ، وذلك بجعلهم القضايا الأولية لا المدركات المفردة — هي الوحدات البسيطة الأولى في تحليل المعرفة (٣).

وواضح جداً تأثر فتجنشتين بهذا النقد الذي وجهه كل من فريجة وبرادلى ، الأمر الذي جموعة من وريجة وبرادلى ، الأمر الذي جمل فتجنشتين يرد الفكر في تحليله إلى مجموعة من الانطباعات المتجزئة المرابطة بعضها القضايا البسيطة أو الذرية لا إلى مجموعة من الانطباعات المتجزئة المرابطة بعضها مع البعض الآخر ، كما رد الواقع الخارجي إلى مجموعة من الوقائع اللمرية كل منها إما أن تتكون من شيء وهو متصف بصفة ، أو إلى عدة أشياء ، مرابطة بعلاقة ما ، وعلى ذلك فالعالم بالنسبة له إنما يتكون ،ن وقائع لا من أشياء (٤٠).

<sup>(</sup>١) دكتور زكى نجيب محمود ؛ نحو فلمفة علمية ، صفحة ١٩ .

David Hume: A Treatise of Human Nature, Vol. I, P. 11 (Y)

<sup>(</sup>٣) دكتور زكي نجيب محمود : نحو فلمفة علمية . صفحة ٢٠ .

Wittgenstein, L.: Tractatus Logico-Philosophicus, (1,1). ( )

# ثانياً \_ تأثير رسل:

من الصعب تحديد نقاط معينة نقول إن فتجنشتين قد تأثر بها من رسل 
إنما يمكننا أن نقول مع ماكسويل : « إن فتجنشتين في تفكيره الأولى – آما يبدو 
في « رسالته المنطقية الفلسفية » كان واقعاً إلى درجة كبيرة تحت تأثير برتراند رسل، 
أو بمعنى أدق رسل مؤلف كتاب مع مبادئ الرياضيات " ، وربما كان تأثير 
رسل أيضاً - كفيلسوف الذرية المنطقية - واضحاً وضوحاً كبيراً في فتجنشتين 
في تلك الفترة ، فقتجنشتين مثل رسل ، كان يهم ، وخاصة في كتاب " رسالة 
منطقية فلسفية "، بالأسئلة الفلسفية التي يثيرها المنطقي (١١)، حتى إنه ليمكن القول 
بأن « المنطق الجديد عند كل من رسل وفريجة ، كان هو الباب الذي دخل 
منه فتجنشتين إلى عالم الفلسفة » (١١) .

وكما ذهب رسل إلى أن المنطق الرياضي ، على الرغم من اعتباره أداة فلسفية ذات فائدة ، هو في حد ذاته لا يحمل معنى فلسفياً ،باشراً ... ذهب أيضاً قتجنشتين في و الرسالة المنطقية الفلسفية » فنجله في و الرسالة » يناقش أسئلة المنطق الرياضي كوسيلة لتوضيح مشكلات فلسفية معينة ، أكثر من مناقشته إياه في حد ذاته . وإن كانت وجهة نظره قد تغيرت فيا بعد بالنسبة للمنطق الرياضيات ، وان كانت وجهة نظره قد تغيرت فيا بعد بالنسبة للمنطق الرياضيات ، وان كانه و ملاحظات على أسس الرياضيات ، (٣).

إلا أن الأثر الهام الذى لا يمكن إغفاله والذى تأثر به ڤتجنشتين من رسل هو نظرية الأخير فى معنى الذرية المنطقية .

١ - فعنى الذرية يقتضى التعدد والكثرة ، ورسل يقول في هذا الصدد:
 د إن الفلسفة التي أود أن أناصرها يمكن أن نطلق عليها اسم الذرية المنطقية ،

Maxwell, J. Charlesworth : Philosophy and Linguistic Analysis, P. 75. (1)

Von Wright: Biographical sketch, P. 5. (Y)

Maxwell, J. charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 76. (T)

أو التعددية المطلقة ، لأنني في الوقت الذي آخذ فيه بوجود أشياء كثيرة أنكر أن يكون هناك كل واحد مكون من هذه الأشياء ١١٥١.

وهذا ما ذهب إليه فتجنشتين أيضاً في رسالة منطقية فلسفية ١ فالعلم عنده كثير لا واحد وهو مكون من جزئيات صغيرة هي الوقائع (٢).

٢ ــ ورسل يؤمن بأن العالم الحارجي ينقسم إلى وقائع ، تكون معيار حكمنا على صدق أو كلب القضايا المنطقية . فإذا قلت وإن الساء تمطر ، فإن ما أقوله يكون صادقاً إذا كانت حالة الجو على نحو معين ، ويكون كاذباً إذا كانت حالة الجو على نحو آخر . وحالة الجو التي تجعل كلاى صادقاً أو كاذباً هي ما أسميه بالواقعة (٣) .

وهذا ما ذهب إليه ڤتجنشتين من أن العالم الخارجي ينحل إلى مجموعة من الوقائع ، تكون هي أساس حكمنا على صدق أو كلب القضايا التي تصورها .

٣ ــ ورسل يؤمن بأن الوقائع هي ثما يمكن تحليله ، فالواقعة ليست شيئاً جزئيبًا مفرداً Particular بل هي مركب من شيء أو أكثر وصفاته وعلاقاته (٤). فإذا قلت « هذا أبيض » فإنى أتكلم عن شيء متصف بصفة معينة مثلا (°).

ويذهب مُتجنشتين إلى مثل هذا الرأى في رسالته فيقول إن ( الواقعة الذرية هي مجموعة موضوعات : (موجودات أو أشياء) <sup>(١)</sup> ».

```
Russell, B. : Mysticism and Logic, P. 110.
Wittgenstein, L.: Tractatus Logico-Philosophicus, (1,1)
Russell, B.: Philosophy of Logical Atomism PP. 500-501
```

وقد أورد هذا النص موريس فايس في مقالته المنشورة في كتاب: Morris Weitz: The Unity of Russell's Philosophy in The Philosophy of B.

Russell. (ed. by : schilpp) P. 85

(٤) نفس المرجم السابق ، صفحة ٨٤ .

( ه ) نفس المرجم السابق ، صفحة ٥٠٠ .

Wittgenstein, L. : Tractatus Logico-Philosophicus, (2,10)

٤ - إن رسل يحلل اللغة إلى مجموعة من القضايا الذرية ع التي لا يمكن أن تحلل إلى أبسط منها وتشير مباشرة إلى واقعة موجودة فى المواقع ، أو هي كما يعرفها رسل وبأنها ما تثبت أن شيئاً معيناً يتصف بصفة معينة أو أن أشباء معينة ترتبط بعلاقة ما » (١١) أو هي بمعنى آخر كما يقول و الحملة التي تتضمن كلمة علاقية ( يمكن أن تكون محمولا ) وأقل عدد ممكن من الألفاظ المطاوبة لتشكيل جملة ما »(١١) .

وإلى مثل هذا الرأى ذهب فتجنشتين حين قال إن اللغة تنصحل إلى وحدات أولية هي القضايا الذرية التي تعبر عن الوقائع اللدية الموجودة في العالم الخارجي عيث تكون رسماً لما (٣) .

وسأشرح أثناء حليثي عن ڤتجنشتين هذه النقطة بالتفصيل ، مبيناً النقد الذي وجه إلى فلسفة الذرية المنطقية بصفة عامة .

ه \_ إن رسل كان يعتبر ١ أن المنطق هو لب الفلسفة ٣ (٤) ولذلك بعل من المنطق مدخلا للفلسفة \_ وهذا ما فعله فتجنشتين أيضاً وحاصة بالنسبة للموضوعات التي تناولها في الأجزاء الأولى من رسالته المنطقية الفلسفية (٥) على أساس أننا إذا أردنا أن نفهم معى الفكر ، وجب علينا اختبار اللغة وفهمها ، طالما كان الفكر عجب التعبير عنه بواسطة اللغة ، وهذا ما أدى إلى الافتراض بأن المنطق هو الدراسة الحالصة للفلسفة (١).

هذا ويمكننا من عقد المقارنة السريعة التالية بين موقف ريسل الفلسفي في

Russell, B.: Our kernowledge of External world, P. 56.

(۱)
The Philosophy of B. Russell (ed. by: schilpp)

Russell, B.: An Exequiry into Meaning and Truth, P. 95

(۲)

Wittgenstein, L.: Tractatus... (2,173-4,022).

(۲)

1414 ألح له علوات مقال ظهر له علوات Logic as the Essence of Philosophy. (٤)

Von Wright: Biographical sketch, P. 5

Pears, D.F.: Logical Atomism: Russell and Wittgenstein P. 47

حوالى عام ١٩١٤ وبين موقف ڤتجنشتين فى هذه الفترة ، أن نلحظ مدى تأثرٍ ڤتجنشتين بفلسفة رسل .

فرسل يقول في كتابه (التصوف والمنطق) إن القضايا الفلسفية يجب أن تكون قضايا أولية (١).

ويعبر مختجنشتين عن نفس هالما المعنى بقوله « إن الفلسفة لا تزودنا بأى رسوم للواقع الحارجي ، ولا يمكنها أن تؤيد ولا أن ترفض الأبجاث العلمية » (٢).

ورسل يقول إن والفلسفة هي العلم بالممكن (٣).

ويقول ڤتجنشتين وإن المنطق يبحث فى جميع الإمكانات ، وجميع الإمكانات هي موضوعات بحثه ا<sup>(1)</sup>.

ورسل يقول « الفلسفة . . تصبح غير متميزة عن المنطق ٩ (٠٠) .

وڤتجنشتين يقول إن الفلسفة (تتكون من المنطق والميتافيزيقا)، بحيث يكون الأول (أى المنطق) أساساً لها (٦٠).

ورسل يقول (إن الصور forms . . هي الموضوع الحقيق للمنطق الفلسني)(٧).

وڤتىجنشتىن يذهب إلى أن (الفلسفة هى المبدأ الخاص بالصورة المنطقية للقضايا العلمية «وليس للقضايا الأولية وحدها »)(^^) .

وغير ذلك من الموضوعات التي تأثر بها فتجنشتين من برتراند رسل . . وأنا لست في هذا الصدد بسبيل إحصاء ذلك ، بل بسبيل الاستشهاد على وجود مثل هذا التأثير ، وسأعرض لمثل هذه الأمثلة كلما وجدت الفرصة سانحة لمقارنة فتجنشتين برسل أثناء عرضي لفلسفة فتجنشتين .

أما المرحلة الثالثة فتتلخص فى موقف فتجنشتين الفلسنى فى حوالى عام ١٩٣٠ والسنوات إلتالية لها وتعتبر أفكاره فى هذه الفترة بمثابة تطور يمهد إلى أفكاره الجديدة التى عبر عنها فى كتاباته المتأخرة .

والواقع أن قيمة الأفكار الواردة في مؤلفات فتجنشتين في تلك المرحلة ... أقل من قيمة أفكاره في و الرسالة المنطقية الفلسفية » ، وفي و الأبحاث الفلسفية » ، وفي و الأبحاث الفلسفية » ، ولي أن قيمتها ترجع إلى أنها تمثل مرحلة انتقال في تطور تفكير فتجنشتين . وهو في هذه المرحلة كان يحاول جاهداً أن يجد لنفسه سبيلا المتحرر من أفكاره التي ذهب إليها في و الرسالة المنطقية الفلسفية » (١).

والقارئ لكتابات قتجنشتين الفلسفية يلاحظ بوضوح وجود كثير من الصيغ والتعبيرات التي يجدها مألوفة في كتابات شليك وأعضاء آخرين من جماعة قينا ، وهذا ـ على حد تعبير فون رايت لا يترك مجالا للشك في التأثير المباشر الذي تركه فتجنشتين في شليك وفي أعضاء هذه الحماعة (٢).

وسأعود لمناقشة هذه الفكرة حين أعرض لفكرة التحقق عند فتنجنشتين .

وتتلخص فلسفة ڤتجنشتين ــ في هذه المرحلة ــ فيما يلي :

# ١ ــ مؤلفان كبيران مكتوبان على الآلة الكاتبة باللغة الألمانية :

 (١) الأول منهما بحث يقع في حوالي ثمانمائة صفحة مقسمة إلى فصول وأجزاء.

Von Wright: Biographical sketch, P. 14. (1)

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضم .

Philosophische ( س) والثانى بحمل اسم ا ملاحظات فلسفية Bemerkungen

وكان موضوع هذين المؤلفين المكتوبين على الآلة الكاتبة عاماً شاملا ، وإن كان فتجنشتين بعطى فيهما اهماماً خاصًا لفلسفة الرياضيات(١).

#### ۲ ــ محاضرات فتجنشتين فيا بين عامى ۱۹۳۰ و ۱۹۳۳ :

Wittgenstein's Lectures (1930-1933)

وهى بعض الملاحظات التى استطاع جورج مور أن يجمعها من محاضرات قتجنشتين ومناقشاته فى الفترة بين عام ١٩٣٠ وعام ١٩٣٣ وقد نشرها تحت العنوان السابق فى مجلة Mind عدد يناير ١٩٥٤ من صفحة ١ إلى صفحة ١٦ ع عدد يولية ١٩٥٤ من صفحة ٥٣٠ إلى صفحة ٥٥٩ ، عدد يناير ١٩٥٥ مت صفحة ١ إلى صفحة ٧٧ (٧).

تُم أعاد مور نشر هذه المحاضرات ضمن مجموعة مقالات له نشرت بعنوان .

Moore, G.E.: Philosophical Papers: (London, George Allen (بحوث فلسفية)

a.md Unwin, New York: The Macmillan Company, 1959).

# : Blue and Brown Books الكتابان الأزرق والبني — ٣

وهذا هو العنوان المختصر لهذين الكتابين اللذين ظهرا في مؤلف واحد باسم .

Preliminary Studie, For The "Philosophical Investigations", generally Known as The Blue and Brown Books.

في مؤسسة Basil Blackwell في أكسفورد بإنجلترا عام ١٩٥٨ ثم أعيد. طبعهما عام ١٩٦٠ ثم أعينت الطبعة مرة ثانية عام ١٩٦٤ .

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٣ .

Maxwell, J. Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis P. 75.

والكتاب الأزرق عبارة عن محاضرات أملاها فمجنشتين على طلبته فى كمبردج أثناء العام الدراسي ١٩٣٧ - ١٩٧١ . أما الكتاب البني فقد أملاه فتجنشتين على اثنين من طلبته هما فرانسيس سكينر Francis Skinner وأليس أمبروز 14۳۵ - ١٩٣٥ .

ولم يطلق ثنجنشتين أى اسم على هذه المحاضرات ، التى كان من الممكن أن يسميها باسم « ملاحظات فلسفية » أو « أبحاث فلسفية » . ويرجع السبب في تسمية هذين الكتابين بالأزرق والبنى ، إلى لون الغلاف الذى كان كل مهما مغلقاً به ، بحيث تداول تلاميد فتجنشتين قراءة هذه الكتب مع تسميها بلون الغلاف الذى كانت النسخة الأولى من كل مهما مغلفة به (١).

وأهمية هذه الكتب ترجع إلى أنها توضع تطور أفكاره ، وخاصة الكتاب الأزرق ــ لأنه كان يحتوى على ما أسماه فتجنشتين «بالفلسفة الجديدة ي ــ كما أن هذين الكتابين يوضحان بصفة خاصة كثيراً من العبارات والأجزاء الصعبة في هذا الكتاب الذي ركز فيه فتجنشتين أفكاره بدرجة كبيرة وهو «الرسالة المنطقية الفلسفية ي (١٠).

#### ٤ - ملاحظات على أسس الرياضيات:

Remarks on the Foundations of Mathematics (Bemerkungen Uber Die Grundlagen Der Mathematik)

وهي مختارات من ملاحظات كتبها فتجنشتين فيا بين على ١٩٣٧ و ١٩٤٤، وقد طبعت بعد وفاته عام ١٩٥٦ فى أكسفورد فى ١٩٦ صفحة ألمانية تقابلها ١٩٦ مترجمة إلى اللغة الإنجليزية، وقد قامت بالترجمة تلميلته Basil Blackwell وقامت بنشرها هى وريز R. Rhees وفون رايت فى مؤسسة الم

Wittgenstein, L.: The Blue and Brown Books. (Basil) Blackwell, Oxford, 1964) (1)
Preface, P. v

Von Wright: Biographical Sketch. P. 9 (Y)

ثم أعيد طبعها مرة ثانية عام 1972. أما المرحلة الأخيرة من مراحل تطوره الفكرى فهى الى تعرض الى تعرض الى تعرض الى تعرض فهى الى تتباور فيها لفلسفته الجديدة بعد أن تطورت وبدأت معالمها تتضح وإن لم تتبلور كما أما في المرحلة السابقة .

ولست الآن بسبيل عرض فلسفته الجديلة فهذا ما سأقوم به فيا بعد . وتتلخص أهم أفكاره الفلسفية الجديدة في هذه المرحلة ، في كتاب :

و أبحاث فلسفية ، Untersuchungen وهو مكون من جزأين انهى فتجنشين من أولهما وهو مكون من جزأين انهى فتجنشين من أولهما عام ١٩٤٥ ، أما الجزء الثانى فقد كتبه بين على ١٩٤٧ و ١٩٤٩ . وقد قامت بترجمته إلى اللغة الإنجليزية تلميذته أنسكوم Anscombe وقامت بنشره هى وويز R. Rhees في مؤسسة بالأكويل عام ١٩٥٧ ثم أعيد طبعه عام ١٩٥٨ ، شم ظهرت الطبعة الثالثة له عام ١٩٥٨ .

ويعتبر كتاب وأبحاث فلسفية » بمثابة مراجعة أو تصحيح لأفكار قنجنشتين السابقة ، وهذا ما عبر عنه فتجنشتين فى مقلمة والأبحاث ، بقوله (إنبى قد اضطررت أن أتبين أخطاء جسيمة فيا كتبته فى الكتاب الأول) (١). وهي أخطاء يمكن ذكر أهمها فى :

- ١ ــ فكرته عن طبيعة المعنى .
- ٢ ــ نظريته في الأشياء أو البسائط المنطقية .
  - ٣ ــ نظريته عن بناء اللغة .
  - وظيفة و تحليل اللغة » (٢) .

Willgenstein, L.: Philosophical Investigations, (translated by : Anscombe, G., (1) Basil Blackwell, Oxford, 3rd impression, 1963) Preface P. IX

Maxwell, J., Charlesnorth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 104.

إلا أن الكتاب يعتبر فى الوقت نفسه بمثابة تطوير لأفكاره القديمة الواردة فى والرسالة المنطقية الفلسفية (1) ، بحيث لا يمكن إدراك الأفكار الواردة فى كتاب والأبحاث ، إلا فى ضوء مقارنته بالكتاب الأول (أى الرسالة ) وطريقة فتجنشتين فى التفكير فيه ، وهو فى هذا الصدد يقول فى مقدمة و الأبحاث ، : (لقد أتبحت لى منذ أربع صنوات مضت أن أعيد قراءة كتابى الأول و رسالة منطقية فلسفية ، لكى أشرح ما فيه من أفكار إلى شخص ما . وقد بدا لى فجأة أنى يجب أن أطبع هذه الأفكار القديمة والأفكار الجديدة معاً) (1).

وربما يكون أحسن وصف للعلاقة بين الكتابين ، هو أن كتاب «الأبحاث» يترجم الأفكار الواردة فى «الرسالة» بشكل جديد ، ويقدمها فى سياق جديد ويطبقها بطريقة مختلفة .

فما قد قبل عن اللغة بصفة عامة فى « الرسالة » قد ترجم إلى عبارات تتعلق « بألعاب اللغة » فى « الأبحاث » ، و « حدود اللغة » فى « الرسالة » أصبحت هى حدود « ألعاب اللغة » الجزئية فى « الأبحاث» .

وما لا يمكن قوله في و الرسالة » ، أصبح هو قواعد أو مقاييس ألعاب اللغة الفرعية في و الأبحاث » ... إلخ (٣).

وبالمك بمكننا أن ننظر إلى أفكار ڤتجنشتين المتأخرة (كما هي واردة في كتاب «الأبحاث») من زاويتين مختلفتين :

 ١ ــ من حيث هى تصحيح لأخطاء كبيرة واردة فى آرائه القديمة ، وخاصة فكرة الأنا وحدية (٤٠) والانجاه الذرى المنطقي .

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، نفس الموضم .

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Preface, P. X (7)

Maxwell, J., Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 104.

Comforth, M. : Science Versus Idealism, P. 155. ( § )

٢ من حيث هى تطوير لبعض الأفكار القديمة على النحو السالف
 الذكر .

وبما هو جدير بالذكر أن من الأسباب التي أدت إلى تخلى ثتجنشتين عن أفكاره الأولى وإلى تطويرها :

أولا ... مناقشاته مع فرانك رامزى : ويقول قتجنشتين فى هذا الصدد : « إن ما ساعدنى على تبين هذه الأخطاء النقد الذى وجهه لأفكارى فرانك رامزى الذى كنت أتناقش معه مناقشات عديدة أثناء الستين الأخيرتين من حياته ه. (١٠).

ولقد كان قتجنشتين يقول إن مناقشاته مع رامزى أيقظته من سباته الدفجماطيقي، وكانت بعض هذه المناقشات تأخذ الطابع البرانجماتى وخاصة حول كتابات رامزى المتأخرة . وكذا حول بعض الأفكار الواردة أيضاً في والأبحاث الفلسفية » لفتجنشين (٢) .

ثانياً ... مناقشاته مع أعضاء جماعة فينا (٣) ، وخاصة موريس شليك وفايزه ان(٤).

ثالثاً ــ نقد سرافا Piero Sraffa (°) ــ أحد الاقتصاديين الإيطاليين ــ · وكان ثقبجنشتين عن ذلك بقواد وكان ثقبجنشتين عن ذلك بقواد إن مناقشاته مع سرافا كانت تجعله يشعر كأنه مثل الشجرة التي قطعت عنها جميع فروعها ، وأن هذه الشجرة لم تكن لتورق من جديد إلا بناء على ما فيها

Wittgastein, L.: Philosophical Investigations, Preface, P. X.

Passmore, J, : A Hundred Years of Philosophy. (Gerald Duckworth. & Co., (γ) London, 3rd impression, 1962), P. 425.

Pitcher, G. The Philosophy of Wittgenstein, P. 171.

Von Wright: Bio graphical Sketch, P. 12. (4)

Passmore, J. A Hundred Years of Philosophy, P. 425.

من حيوية وخصوبة (١٠) . ويروى نورمان مالكوم كيف كان نقد سرافا للنظرية التصويرية للقضايا عند ثمتجنشتين ذا أثركبير فى تخليه عن هذه الفكرة فيما بعد ، فيقول :

(كان قتجنشتين وسرافا P. Sraffa المخاصر في الاقتصاد بجامعة كمبردج - يتناقشان كثيراً حول الأفكار الواردة في الرسالة على وفي ذات يوم ، كانا يركبان - فيما أظن - قطاراً ، وكان قتجنشتين ما زال مصراً على أن القضية وما تصفه - يجب أن يكون لهما نفس الصورة المنطقية ، ونفس الكثرة المنطقية - فقام سرافا بعمل إشارة مألوفة عند أهالى نابولى تعنى الاحتقار والازدراء - وذلك بحك أسفل ذقنه بظهر أطراف أصابع إحدى يديه . ثم سأل فتجنشتين : ما هي الصورة المنطقية للبلك ؟ وكان المثل الذي ذكره سرافا كافياً لكى يحدث في فتجنشتين شعوراً بعلم جاري إصراره على أن القضية يجب أن يكون لها ما جعله ، يتخلى فيا بعد عن فكرته القائلة بأن القضية يجب أن تكون رسماً المواقع ما جعله ، يتخلى فيا بعد عن فكرته القائلة بأن القضية يجب أن تكون رسماً المواقع ما جعله ) (٢).

<sup>(1)</sup> (7)

# الباب الشافى الفلسفة من حيث هي تحليل

# الفصلالأول

### التحليل عند فتجنشتين

# ا – معنى التحليل

التحليل كلمة ترد في السياق الفلسني ، ويقصد بها بصفة عامة نفس المعنى المذي يتبادر إلى اللحن من استعمالها المألوف في لغة الحديث الجارية – فهي تعنى في اللغة الفك والفتح فيقال (حلّ – حال) العقدة أي فتحها (فانحلت)(١١، وذلك بمعنى فلك كل ما هو مركب أو كلى إلى أجزائه أو العناصر المكونة له (١١) ويقابلها التركيب الذي يعنى بناء كل من أجزاء – أي ربط وتجميع عناصر الكل المنفصلة أو الصغيرة في وحدة شاءلة .

وهو يكاد يكون نفس المعنى اللتى نجده فى الفلسفة لهذه الكلمة بصفة عامة (٢٦ التى تعنى فلك وتفتيت الموضوع الذى نتناوله بالبحث إلى عناصره أو وحداته الأولية (٤١ سواء كان فكرة فى اللهن أو قضية من قضايا المنطق أو جملة من جمل اللغة أو واقعة من وقائع الحياة . . أيًّا كان الغرض الذى يسعى إليه الإنسان من وراء هذا التحليل .

ولذا فالتحليل يختلف تبعاً لطبيعة الموضوع أو المركب الذى نحله (°) فهو قد يكون ماديًّا إذاكان المركب الذى نحله ماديًّا مثل التحليل الكيميائى ، وقد يكون عقليًّا مثل تعريفنا أو تحليلنا لفكرة ما أو لمفهوم عقلىمعين (١٦).

<sup>(</sup>١) مادة حلل - في قاموس لسان العرب ، وقاموس مختار الصحاح ( وهي من باب رد ) .

<sup>(</sup>٢) دائرة المارف البريطانية .

Baldwin, J.M.: Dictionary of Philosophy and Psychology, (New York, 1911) (†)
Analysis, P. 24.

Lalande, A.: Vocabulaire Technique Critique de la Philosophie (Presses ( t ) Universitaires de France, 8 edition, Paris, 1960) P. 54.

Baldonin, J. M.: Dictionary of Philosophy. P. 42

والتحليل كمنهج لا يقتصر على الفلسفة وحدها ، بل نجده متمثلا في أكثر من مجال فكرى . فهناك التحليل الرياضي وهو معروف منذ الرياضيات الميزانية : فالمنهج الذي كان متبعاً للبرهان على قضية ما ، يكون عن طريق تحليلها إلى أبسط أقوال تم البرهان عليها من قبل أو إلى تلك الأقوال التي تفترض بديبها . وقد أورد بابوس Pappus ( + ٢٧٥م) أدق تعريف يوناني في هذا الصدد بقوله وإن التحليل يتناول حقائق متفقاً عليها تكون بمثابة الوسائل المؤدية إلى نتائج مركبة نقبلها . . (1)

وهناك التحليل أيضاً في ميدان التربية ، الذي يتناول الموضوعات التي يدوسها التلاميذ بالنسبة الأعمارهم إذ يقوم المربون بتحليل المناهج الدراسية لمعرفة مدى اتفاقها مع درجة النضبج العقلي التلاميذ في مراحل معينة من حياتهم بحيث تكون مما يتفق مع مستوى تفكير التلميذ المتوسط الذكاء في سن معينة .

كما أن هناك التحليل النفسى الذي يتناول الظواهر النفسية ومظاهر السلوك بالتحليل لمعرفة العناصر الأولية التي تؤدي إليها . . . (١)

والتحليل كنهج من مناهج علم النفس يستخدم فى الكشف عن خبايا اللاشعور لموفة العوامل التى قد تكون دفينة فيه ، والتى تتسبب فى أنواع معينة من السلوك . وعلى ذلك فتحليل السلوك بصفة عامة فى هذه الحالة يكون بمثابة رده إلى المكنونات اللاشعورية التى تؤدى إليه .

كما قد يكون هناك تحليل فى الأدب، فقد يلجأ البعض فى النقد الأدبى إلى تحليل عناصر المقال أو الكتاب إلى الأفكار الرئيسية التى تحتاج إلى مناقشة أو إيضاح . . إلى غير ذلك من مختلف الميادين والمجالات التى يمكن تطبيق التحليل فيها كنهج . ولست الآن بسبيل حصر هذه المجالات والإفاضة فى

Baldwin, J. M. : Dictionary of Philosophy, P. 42.

<sup>(</sup>١) دائرة المعارف البريطانية – مادة Analysis ، صفحة ٨٦٤ .

تناولها \_ بل بسبيل الاستشهاد فقط على أن التحليل كمهج ليس مقصوراً على مبدان الفلسفة فقط . ·

فالتحليل عملية يراد بها اكتشاف عناصر موضوع معين من أبجل غرض خاص ، ولمن كان هذا التحديد لمعنى الكلمة غير دقيق ، فشأنها في ذلك شأن كلمات هامة كثيرة ككلمة والعلم ، و و الفن ، ووا إليهما من الكلمات التي ليس عليها اتفاق حاسم بين من يستعملونها من المختصين ، فهي ليست بعد في دقة استعمالها كالكلمات التي تدل على مسميات محسوسة مثل كلمة وأحمر ، (۱) التي لا يمكن أن يكون هناك خلاف حول مدلولها طالما كان هناك اتفاق بين العلماء على معناها (۱).

إلا أن كلمة تحليل ، وإن تكن قد فاتها هذه الدقة في تحديد المعنى ، فهي ليست خلواً من كل تحديد من حيث انطباقها على عدة معان إن تكن مختلفة فها بيها بعض الاختلاف – فهي كذلك متشابهة تشابهاً يبرر جمعها تحت هذا الاسم . . فالاستعمالات المختلفة لهذه الكلمة والمعانى المختلفة التي يأخذ بها الفلاسفة المعاصرون في معناها ، تتشابه وتتجه كلها وجهة واحدة بحيث تكون أفراداً من أسرة هي التي نطلق عليها اسم « التحليل الفلسفي » .

كما أنهم يختلفون كذلك بالنسبة للنتائج التى ينهون إليها من عملية التحليل ، وهى الوحدات الأولية أو العناصر التى يتركب منها موضوع التحليل ، فهى بالنسبة للوك وهيوم مثلا مجموعة من الالطباعات الحسية ، وهى بالنسبة لديكارت الطبائع البسيطة ، وبالنسبة لليبتنز اللنوات الروحية أو المونادات Monads — وهى بالنسبة لفلاسفة التحليل الحدثين القضايا الأولية أو اللوية Atomic .

Margaret Macdonald, (editor): Philosophy and Analysis. (New York, Philosophy and Analysis. (New York, Philosophy applications), 1954), P.5

<sup>(</sup> ٢ ) دكتور زكي نجيب محمود: نحو فلمفة علمية ، القاهرة - ١٩٥٨ ، ط. ١ ، صفحة ١٣ .

#### ١ - التحليل والتركيب:

التحليل والتركيب كلمتان متقابلتان فى المعنى المفهوم ، وخير ما يوضح ذبك ما نلاحظه من أنه كان للفلاسفة على الدوام مقصدان أساسيان هما : بناء نسقات من الميتافيزيقا والمنطق والأخلاق (وهذا تركيب) وتوضيح أفكار هامة (وهذا تحليل).

إلا أنه لا ينبغى التفرقة بين هذين المقصدين على نحوحاسم ، لأن ما هو تركيب من وجهة نظر معينة هو تحليل من وجهة نظر أخرى . . . فجمهورية أفلاطون على سبيل المثال تعد بناء فى نطاق الفكر لمجتمع عادل كامل فى عدالته ، أو هى قد تعد تحليلا لفكرة المجتمع العادل . ولذا يمكن القول بأن التقابل بينهما صورى ــ لأنهما متكاملتان تتمم إحداهما الأخرى عمليًا، ولذا فتحليلنا لمفهوم أى حد منطقى مثلا إن هو إلا تركيب لماصدقاته وبالعكس .

وإنى لمورد هنا بضع ملاحظات لتوضيح الغرض الذى أنا بسبيله :

ا \_ إننا حين نصف هذا الفيلسوف بأنه تحليلى ، وذلك الفيلسوف بأنه تحليلى ، وذلك الفيلسوف بأنه تركيبى ، يجب أن نلاحظ أنه يندر جدًّا أن نجد الفيلسوف الواحد قد انصرف إلى التحليل وحده في كل فلسفته أو إلى التركيب وحده \_ بل إننا نطاق عليه هذه الصفة أو تلك حسما يكون الطابع الذي يغلب على عمله \_ سواء كان تحليليًّا أو تركيبيًّا(۱)، وخير مثل لذلك ديكارت الذي بعل التركيب والتحليل خطوتين هامتين في مهجه الفلسني فنراه يركز عليهما في قواعده في المهج ، وعلى الرغم من أننا نلاحظ بوضوح نزعة ديكارت العقلية ، إلا أنه اعتمد على التحليل كمهج في التفكير الفلسني السليم بغرض رد المشكلات التي تعترض تعكير الإنسان إلى عناصرها الأولى البسيطة الواضحة بذاتها ، بغض النظر عن النظر عن النظر عن

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٦ .

مصدر هذه العناصر الأولى وعن كونها فطرية أولية أو غير ذلك. فيقول ديكارت في كتابه «قواعد المهج» إن التفكير الفلسني قواعد عدة ويلخصها في أربع وهي :

(١) ألا أتلقى على الإطلاق شيئاً على أنه حق ما لم أتبين بالبداهة أنه كذلك ، بمغى أن أبذل الجهد في اجتناب التعجل وعدم التثبت بالأحكام السابقة وألا أدخل في أحكاى إلا ما يتمثل لعقلي في وضوح وتميز يزول معهما كل شك .

(س) أن أقسم كل واحدة من المعضلات التي أبحثها ما استطعت إلى
 القسمة سبيلا ، وبمقدار ما تدعو الحاجة إلى حلها على أحسن الوجوه .

 (-) أن أرتب أفكارى فأبدأ بأبسط الأمور وأيسرها معوفة ، وأتدرج رويداً رويداً حتى أصل إلى معرفة أكثرها تعقيداً ، بل أن أفرض ترتيباً بين موضوعات الفكر التي لا يسبق بعضها البعض الآخر بالطبع .

(د) أن أعمل في جميع الأحوال من الإحصاءات الكاملة والمراجعات الوافية ما يجعلني على ثقة من أنني لم أغفل شيئًا يتصل بالمشكلة المعروضة المبحث(١١).

وبصفة عامة يكون الفيلسوف تحليليًّا إذا ما جعل مهمته استخراج أو استنتاج النتائج مما يتصدى لتحليله سواء كان هذا «شيئًا» أو «عبارة لغوية» لغوية» - فإذا لم يكتف بمجرد تفتيت ما يتناوله شيئًا كان أو عبارة لغوية ، بل نراه يضيف من عنده أحكاماً عن الوجود - كله أو بعضه - اعتبر فيلسوفاً تركيبياً .

Descartes, R.: Discourse on Method, (A Pengnine book, No. L. 97 1952) (1)
English Translation, P. 50.

وقد وردت هذه القواعد مترجمة فى كتاب « ديكارت » . للدكتور عبَّان أمين . صفحة ٧٢ ( طـ ٢ ، ) القاهرة -- ١٩٤٦ ) .

فهيوم مثلا يعتبر فيلسوفاً تحليلياً لأنه يحلل الفكر إلى عناصره الأولية لينتهى إلى أن تلك العناصر الأولية إما انطباعات أو أفكار (والفكرة بالنسبة لهيوم انطباع حسى غاب مؤثره وبقى فى الذهن صورة تتفاوت درجة وضوحها وقصوعها . وهذا ما سأتناوله بالتفصيل فى الفصل التالى) — بينها كان أفلاطون فيلسوفاً تركيبياً حين افترض أحكاهاً إيجابية يصف بها الوجود ، كأن يقول إن هناك عالماً عقلياً قوامه أفكار إلى جانب هذا العالم المحدوس الذى نعيش فيه والذى قوامه أفراد جزئية (١).

والفيلسوف التحليلي يبدأ موضوع المشكلة كالطبيعة أو الإنسان أو اللغة مثلا – ثم يحاول رده إلى وحدته الأولية التي يتركب مها ، والتي لا يمكن بدورها أن تنحل إلى ما هو أبسط مها ، كما فعل رسل حين حلل الطبيعة إلى وحدات أولية هي الحوادث عنصون ولينتز إلى الدوات الروحية (الموادات) ، أو كما فعل لوك وهيوم بردهما المعرفة الإنسانية إلى مجموعة من الانطباعات الحسية ، ورسل حين حلل الكلام إلى قضايا أولية يكون موضوع الواحدة مها دائماً حادثة من حادثات الطبيعة (٢) بالمعنى الذي أسلفناه ، وكما فعل فتجنشتين حين قسم العالم إلى مجموعة من الوقائع الذرية أو البسيطة (٣)، وحالى اللغة كلمك بردها إلى القضايا الذرية التي تشير الواحدة مها إلى واقعة ذرية ، وهذا ما سأتناوله بشيء من التفصيل في الفصول التالية فيا بعد . . . أما الفيلسوف التركبي فعلى خلاف من التفصيل في الفصول التالية فيا بعد . . . أما الفيلسوف التركبي فعلى خلاف من التفصيل في الموجود في خياله بناء قوامه العناصر البسيطة التي يفترض وجودها ، كما فعل سبينوزا حين افترض بسائط أولية بي مها الكون كما اقتضته

<sup>(</sup> ۱ ) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ١٤ .

 <sup>(</sup>۲) دکتور زکی نجیب محمود : برترانه رسل ، دار الممارف – سلسلة نواینم الفکر الغربی .
 رشم ۲ ، سفحه ۹۹ .

Wittgenstein, Ludwig: Tractatus Logico-Philosophicus. (Raglish Translation, (?) International Library of Psychology and Philosophy, London, Kegan Paul, 1933, 2nd impression) P. 31.

بداهة عقله وقوة خياله (١).

٧ - إنه من الملاحظ أن أيناً من صفتى التحليل والتركيب قد لا تسود أعمال فيلسوف معين فقط بحيث يتصف بهذه الصفة أو تلك - بل إنها قد تسود أحياناً عصراً بأكمله كعصرنا هذا (١٧) - كما قد يسود التركيب عصراً بأكمله كما كانت الحال فى فلسفة العصور الوسطى أو فى الفلسفة الأوربية فى القرنين السابع عشر والثامن عشر (ما عدا إنجلترا) ، كما أن نزعة التحليل قد تكون هى النزعة السائدة فى بلد ما كإنجلترا مثلا ، بنها نرى أن التركيب هو النزعة السائدة فى بلد ما كإنجلترا مثلا ، بنها نرى أن التركيب هو النزعة السائدة فى بلد آخر كألمانيا مثلا . (١٦)

٣ \_ إنه على الرغم من ارتباط التحليل والنزعة التجريبية في أغاب الأحوال (كما هو واضح بالنسبة لأغلب الفلاسفة الإنجليز مثل لوك وهيوم وجون ستيوارت ميل وبرتراند رسل وغيرهم من الذين يتميزون أساساً بطابعين هما التحليل من ناحية والنزعة التجريبية من ناحية أخرى — بحيث نراهم دائماً ينتمون بتحليلهم لمن العناصر الأولية هي الإحساسات البسيطة التي تتأثر بها الحواس)، وعلى الرغم من ارتباط التركيب والنزعة العقاية أيضاً في أغلب الأحوال (كما هو واضح بالنسبة لفلاسفة فرنسا وألمانيا بصفة خاصة مثل ديكارت وسبينوزا وهيجل وغيرهم من الذين يتميزون أساساً بطابعين آخرين هما التركيب من ناحية والنزعة العقلية من ناحية أخرى ، بحيث نراهم يقيمون مبدأ يبنون عليه بناء متسقاً مع ذلك الميشل تجريبياً ، ولا أن يكون الفيلسوف التجريبي تحايلياً ، أو أن يكون الفيلسوف التجريبي تحايلياً ، أو أن يكون الفيلسوف التجريبي عقلياً (أن).

Margaret Macdonald: Philosophy and analysis, P. 6. (1)

<sup>(</sup>۲) ويطلق ورزون هوايت اسم عصر التحليل عل كتابه الذي يعرض فيه لفلاحفة القرن Marton white : The Age of Analysis. (Mentor edition, 1955, New York).

<sup>(</sup>٣) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ١٦ .

<sup>(</sup>٤) نفس المرجم السابق ، سفحة ١٥ ..

فالطبائع البسيطة natures simples التى ذهب إليها ديكارت ، وهى الحواص الطبيعية المجردة التى تلوك بالذهن لبساطتها إدراكاً مباشراً كالامتداد والوجود والوحدة والحركة والشكل والزمان والمكان ، (۱) ليست سوى نتيجة تحليل ، وإن كانت هى نفسها موضوعات لحدس عقلى — وليست بالموضوعات الحسية التى تتأثر بها الحواس .

وَكَلْمُكَ الحَالَ بِالنَّسِبَةِ للنَّوَاتِ الرَّوْحِيةِ (المُونَادَاتِ) الَّتَى أَخَذَ بَهَا لَيَبَنَرُ – هَى أَيْضًا نَتِيجَة تَحَلَيل لَكُنّها لَيْسَت ثما تُدْرَكَه الحَواسِ .

وإذن فهناك عمليات فلسفية تحليلية لم تقتض أن يكون القائم بها من الفلاسفة التجريبيين الذين يردون الأمر كله إلى الحواس وإدراكاتها .

كما أن المكس قد يكون صيحاً كذلك ، إذ قد يكون الفيلسوف تجريبيًّا دون أن يكون فيلسوفاً تحليليًّا — مثل الفيلسوف الإنجليزى الحديث صمويل الكسندر S. Alexander في كتابه « المكان والزمان والألوهية » S. Alexander الكسندر على الرغم من نزعته التجريبية على عادة الفلاسفة الإنجليز — وعلى الرغم من اعتاده على الحواس مصدراً المعرفة ، إلا أنه يبنى مها بناء فلسفيًّا شبيهًا بالنسقات التي يقيمها الفلاسفة العقليون . ولمنا فهو فيلسوف تجريبي وتركبي في الوقت نفسه ، كما أنه يعتقد أن الفلسفة لا تختلف عن العلم إلا في كومها تبحث في مشكلات أعم من مشكلات العلم ، ولكنهما مماً (أي الفلسفة والعلم) يدوران حول موضوعات بعيها (١٧).

إسارة على الرغم من أن كانت Kant كان أول من استخدم لفظى التحليل analytic و « تركيبي Synthetic » حين عرف الحكم التحليل بأنه ذلك الحكم الذى تكون فيه فكرة المحمول متضمنة بالفعل في فكرة الموضوع »

<sup>(</sup>١) دَكْتُور عَبَّانَ أُمينَ : ديكارت ، طـ ٢ ، القاهرة - ١٩٤٦ ، صفحة ٢٠ .

Margaret Macdonald: Philosophy and Analysis, P. 6 (Y)

وَّلْهَا بناء على ذلك لا تضيف شيئًا جديدًا إليها(١١)، إلا أن عملية التحليل كمنهج للتفكير كانت مستعملة منذ القدم . . فالمهج الديالكتيكي عند سقراط وأفلاطون لم يكن سوى تحليل لأفكار معينة بقصد الوقوف على المفهوم الأساسى الذي تشير إليه ، مثل فكرة العدالة وفكرة التقوى . . وغيرهما ، كما اتخذ التحليل كمنهج في الرياضيات اليونانية كما ذكرت من قبل ، إلا أن وظيفته في الفلسفة الحديثة تغيرت تبعاً للغرض الذي استخدم من أجله ، فبعد أن كان التحليل لتوضيح الأفكار كما كان الحال بالنسبة لسقراط عن طريق السير الراجع من الأمثلة الجزئية إلى ما وراءها من مبادئ عامة ، أو عن طريق الحفر ف السلوك الجزئي بغرض استخراج المبدأ الكامن فيه (٢) كما يحفر المثال تطعة من الرخام ليستخرج منها تمثالا معيناً يريد إخراجه . . أصبح التحليل في الفاسفة الحديثة ــ على يد ديكارت وليبنتز تحليلا للوجود ، وعلى يد لوك وهيوم تحليلا للمعرفة ــ ليردوها إلى وحداتها الأولية ، بغض النظر عن وحدات التحليل بالنسبة لهم - لأن الشيء الذي يجمعهم جميعاً هو تحليل المركب إلى عناصره الأولية أوالْبسيطة . وأصبح ينظر إلى التحليل في الفلسفة كجزء من عمل الفيلسوف من حيث إنه العملية الى تقرر بوضوح وصراحة ، ١٠ هو متضمن من قبل في أَفْكَارِنَا مِهِمَا كَانَ مُحْتَفِياً أُو مُحْتَجِباً .

ومنذ بداية القرن الحاضر ذهب كثير من الفلاسفة إلى أن التحليل هو كل عمل الفلسفة أو هو الفلسفة بأكملها حد حيث إن الفلسفة لا تتكون على نفس النحو الذى تتكون على العالم الأخرى ، إذ هى لا تقوم على أساس محاولة توسيع معرفتنا ، بل على أساس نوع آخر من النشاط يوضح ما تعرفه فعلا من قبل، وذلك بحل المشكلات التي لا تنتج عن جهلنا بالواقع نفسه يقدر ما تنتج من الحلط العقلي وسوء الفهم (٣).

Ayer, A. J.: Language, Truth and Logic. (London, Victor Gollanez, 1936) ( ) p.p. 100-101.

<sup>(</sup> ٢ ) دكتور زكي نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ١٤ .

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

ولم يكن ذلك الحلط ناشئاً إلا عن سوء استخدامنا للإطارات التي تصب فيها أفكارنا ومعارفنا ، وهي اللغة .

ولذا فقد أصبح تحليل اللغة هو العمل الأساسى للفلسفة — لا من حيث هي مجرد ألفاظ — وإلا كان ذلك الميدان خاصًا بعلماء اللغة وفقهاتها ، بل من حيث ما تشير إليه من أفكار ومعرفة — وخاصة تلك المتعلقة بالعلوم بصفة خاصة ، دون أن تتلخل في وظيفة العلماء إنما هي فقط تحلل قضاياهم ، وقضايا اللغة بصفة عامة بقصد توضيح غوامضها دون أن تتعرض للضرب في مجاهل الغيب(١) ، وهذا ما دعا قتجنشتين إلى القول بأن الفلسفة التقليدية ، إنما تنشأ عن الجهل بمبادئ الرمزية وسوء استخدام اللغة(١)

وخير من يمثل هذا الاتجاه الجديد هم فلاسفة الوضعية المنطقية ورسل ووور وثتجنشتين وكارنب وغيرهم ممن حاولوا أن يقوموا بمراجعة للمدركات العقلية من حيث هي 1 إعادة تخطيط لخريطة الفكر » ــ وهذا ما سأتناوله بالتفصيل فها بعد .

ويمكننا أن نتبين ثلاثة اتجاهات أساسية بالنسبة لمعنى التحايل :

 ١ - تحليل المفهوم أو الفكرة عن طريق تطبيقاتها الجزئية لمعرفة المبدأ الكاءن
 وراءها - كما هو واضح فى المهج الديالكتيكى عند سقراط وفى محاورات أفلاطون وفى أخلاق أرسطو .

٢ - تحليل المعرفة الإنسانية وردها إلى مجموعة من البسائط والعناصر الأولية ، وكذلك تحليل الوجود - كما هو الحال عند كل من ديكارت ولوك وهيوم وليبنتز .

<sup>(</sup>١) نفس المرجر السابق -- صفحة ١٦.

Wittgenstein, L.: Tractatus-Preface, P. 27 . ( ترجمة أوجلك ) ( ٢ )

٣ ــ تحليل الإطارات التي تصب فيها المعرفة الإنسانية ــ أى اللغة ــ كما
 هو الحال عند فلاسفة كبردج مثل مور ورسل ، وعند ڤتجنشتين وجماعة ڤينا
 وكارنب .

# ٢ - التحليل والتوضيح:

يلهب آير Ayer, A في كتابه واللغة والصدق والمنطق الله أن معنى التحليل هو التوضيح مستشهداً على ذلك بفلسفة كانت فيقول: وإن الحكم التحليلي عنده هو الحكم الذي يكون المحمول فيه (ب ) متعلقاً بالموضوع (1) مثلا كما لو كان شيئاً خبيئاً متضمناً مفهومنا عن الموضوع (1) ، ببها الحكم الثاليفي (التركبي) بالنسبة له ، هو الحكم الذي يكون فيه المحمول (ب ) خارباً عن الموضوع (1) على الرغم من ارتباطه به ارتباطاً إضافيناً (علاقيناً)، وهذا ما عبر عنه كانت في كتابه (نقد العقل الحالص ، الفصلين الرابع والحامس) بقوله إن الأحكام التحليلية لا تضيف شيئاً إلى مفهومنا عن الموضوع بذكر الحمول الى المحمول الى يتكون مها ، والتي طالما اعتقدنا بشكل غير واضح أنها موجودة فيه . بينا يضيف المحمول إلى مفهومنا عن الموضوع — في حالة الأحكام التأليفية — أفكاراً جديدة لم تكن مفهومنا عن الموضوع — في حالة الأحكام التأليفية — أفكاراً جديدة لم تكن مفهومنا عن الموضوع — في حالة الأحكام التأليفية — أفكاراً جديدة لم تكن مفهومنا عن الموضوع — في حالة الأحكام التأليفية — أفكاراً جديدة لم تكن مغضمنة فيه بأي حال ، ولا يمكن أن يكشف عنه أي تحليل (١) » .

وهذا يعنى ببساطة أن التحايل توضيح لما كنا نعرفه من قبل بطريقة غامضة أو غير واضحة. وهكذا يمكننا أن نتبين العلاقة بين التحايل والتوضيح ، ويبدو خلك من المعنى المألوف أيضاً لكلمة تحايل من حيث هو فلك وتفتيت للموضوع الذي نتناوله بالبحث ، وكذا من المعنى الذي يبدو في الاتجاهات الرئيسية الثلاثة سائفة الذكر التي تمثل معنى التحليل وأهم استعمالاته . ولقد قصرت الفلسفة

التحليلية الحديثة مهمتها على مجرد التوضيح فقط ، فهى توضح ما توضحه وتبجلى ما تبجليه المبيكل المنطقي الذي يحمل مادة القضايا المنطقية الإظهار ما بين الأجزاء من علاقات – حتى يبرز الكامن ويتعرى الحبي – فا أكثر ما تكون فكرة متضمنة لفكرة أخرى وقضية مستلزمة لقضية ثانية . . . ولا يبدو ذلك إلا بالتحليل المنطقي (1) الذي يحدد ألفاظنا الفلسفية تحديداً لا يدع أمامنا كلمة بغير مسمى مما يمكن تعقبه بالحواس (٢) عيث يكون الشرط الأسامي لصحة اللغة هو إمكان تحقيقها ، أى إمكان الرجوع بها إلى ما جاءت تصوره من وقائم العالم الحارجي (٣) .

فنحن كثيراً ما تستعمل جملا وعبارات قد لا تكون واضحة المعنى ، وهذه لا يمكن توضيح معناها إلا إذا حالناها إلى مكوناتها الأصلية ( إلى مجموعة من القضايا الذرية ) كما أن تحليل المادة إلى ذرات كان له أكبر الفضل فى تقدم العلوم ، وكما تحليل المدرة نفسها – فبعد أن كانت المدرة هى أصغر جزء يمكن أن تنقسم إليه المادة – أمكن بتحليلها أن نصل إلى معرفة مكوناتها ، الأمر المنى زاد من توضيح فكرتنا عها ومكن الإنسان بالتالى من إحراز تقدم كبير فى غتلف العلوم .

كما أن تحليل العبارات والألفاظ من حيث بناؤها المنطق العام - لا من حيث طرائق استخدامها في لغة بعينها ، إن هو إلا تحليل للفكر من حيث صورته وتوضيح له من حيث مادته .

والتحليل من حيث هو توضيح له أكبر الأهمية فى إظهار أن كثيراً من المشكلات التى تتحدث عنها الفلسفة قد ترجع إلى سوء استخدام عبارات

<sup>(</sup>١) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ١٥ .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق، صفحة ١٠.

<sup>(</sup>٣) نفس ألمرجع السابق ، صفحة ٦٨ .

أو ألفاظ معينة يسميها فلاسفة الوضعية المنطقية بالعبارات الزائفة التي قد تكون على إحدى صورتين :

أولا: أن يذكر المتكلم في عبارته كلمة بغير معنى ، أي كلمة لا تشير إلى شيء من خبرات الإنساني الحسية مثل كلمة ( جوهر ) كما يستعملها الميتافيزيقيون حين يقولون مثلا إن لكل شيء جوهراً وراء معطياته الحسية ( مثل فكرة الجوهر عند لوك وليبنتز وأرسطو ) .

ثانياً : حين يستخدم المتكلم ألفاظاً كلها من ذوات المعنى الحبرى المفهوم ولكنه يرتبها على نحو لا يرضاه منطق اللغة فى استعمالها المألوف . . . • ثمل عبارة « المقل عنصر » أو « جبل الذهب » (١).

إلا أن هذه النظرة الى تعتبر الفلسفة تحليلا منطقيًا ، وبالتالى توضيحاً لأفكارنا وعباراتنا اللغوية قد لاقت بعض النقد ، الذى يتاخص فى عدة اعتراضات أهمها :

أن القول بأن عمل الفيلسوف هو أن يحلل قضايا معينة ، إنما هو طريقة أخرى اللقول بأن عمله هو تعريف وتحديد عبارات معينة مثل والقضية ، ، و و و الاحتمال ، . . . و و الاحتمال ، . . . الخرالا .

والسؤال الذي يتبادر إلى اللهن الآن هو: هل التحليل هو التعريف بهذا المعنى ، طلما كان التعريف عبارة عن توضيح للعبارات أو الألفاظ التي نستخدمها ؟

يناقش باب P. Arthur Pap هذا السؤال بقوله (إن الإنسان سواء تكلم عن تحليل فكرة أو مفهوم ، ولتكن فكرة العلية ، أو عن تعريف كامل التعبير « من علة ص » ــ فلن يكون هناك اختلاف كبير في الحالتين « لأن معني

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٧٠ .

Pap, P. Arthur: Elements of analytic Philosophy. (New York, 1949, Macmillan's edition.) P. 445.

فكرة العلية هو نفس المني الذي نفهمه من التعبير القائل بأن و س عاة ص ٤ . . . ) (١) فهل معنى ذلك أن التحليل هو التعريف ؟

لكى أجيب عن هذا السؤال يحسن أن أقف أولا عند كلمة التعريف لكى أوضع المقصود منها على وجه التحديد – فأنا إذا عرفت كلمة « مستطيل » بأنه « أي شكل رباعى منتظم فيه جميع الزوايا قائمة » إنما أقوم بتعريف فكرة المستطيل أو مفهومنا عنه ، ولا أعرف كلمة مستطيل نفسها (٢).

وقديماً سمى التعريف الذى لا يتعلق بالألفاظ بقدر تعلقه بالمهومات أو الطبائع أو الماهيات ، بالتعريف الشيئى Real definition على عكس التعريف الاسمى Nominal definition الذى يتعلق بالألفاظ فقط دون أن يتعداها (13).

فإذا ما جاء التعريف بإضافة معلومات جديدة (٥) لم نكن نعرفها في اللفظ المعرف - لم يكن التعريف في هذه الحالة تحليلا - إذ أن التحليل لا يضيف شيئاً إلى معرفتنا بقدر ما يوضحها فقط ، أما إذا لم يأت التعريف بأى جديد ، وكان بمثابة توضيح لما هو غامض أو إظهار لما يتضمنه اللفظ أو العبارة المعرفة من عناصر خافية . . فإنه يكون هو والتحليل شيئاً واحداً. فإذا عرفت ( الجرفة بأبها امرأة كانت متزوجة ومات زوجها ، وإذا عرفت ( السرف) بأنها تساوى الكلمة الأولى ( ا - س ) ( ا + س ) ( ا أفإني أكون قد قمت بتحليل معي الكلمة الأولى

<sup>(</sup>١) قفس المرجم السابق - نفس المونسم .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ٤٤٦ .

<sup>(</sup>٣) والترجمة الحرفية لهذا الاصطلاح حى و التعريف الحقيق و أو الواقعى . إلا أنق أفضل استخدام تمبير و التعريف الشيئية و لتعلقه بالأشياء التى تتكلم عنها لا بالألفاذ المدوة عن الأشياء . ونلك ما ذهب إليه الدكتور زكى نجيب محمود في كتابه و المنطق الرضعى » ، صفحة ، ه ط ا م ١٩ ٩ لوك ، وهدا . (٤)

<sup>(</sup> ه ) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

<sup>(</sup>٦) دكتور زكّى نجيب محمود: المنطق الوضعي (الجزء الأول) – (القاهرة ١٩٥١ – ط ١) صفحة ٨٨.

وحصرت الصفات الأساسية التى تجعل من المرأة أرملة ، والتى بدونها لا تكون كللك ... إلا أننى لم أضف شيئاً جديداً إلى معنى الكلمة ، فالأرملة يجب أن تكون أولا امرأة وثانياً متزوجة ثم مات زوجها . . . فإذا لم تكن امرأة وإذا لم تكن قد تزوجت ومات زوجها ... لما كانت كذلك .

كل ما فعلته فى هذه الحالة هو أننى أبرزت عناصر المعنى المتضمنة فى هذه الكلمة وأوضحت ما كان خافياً فيها . وكذلك الحال بالنسبة المثل الثانى فأنا حين قلت أن السب ، = (١ - س) (١ + س) لم أضف شيئاً إلى معنى (١١ \_ ب ٢ ) إنما أوضحت العناصر الرئيسية التي تتكون مها فقط ولم أزد عليها شيئاً . . . وهذا ما ينطبق أيضاً على تعريف أرسطو (بالحنس والفصل) فأنا حين أقول ( الإنسان حيوان ناطق ) لا أخبر عن الإنسان بخبر جديد بقدر ما أقرر الصفات الموجودة في الموضوع ، في المحمول ــ حيث إن الإنسان لابد أن يتصف بصفة الحيوانية - التي يشترك فيها مع بقية الحيوانات الأخرى ، وإلا لما أصبح إنساناً وكذلك بالنسبة للتفكير . وسأتناول هذه النقطة بشيء من التفصيل حين أتكلم عن جون لوك حيث إنه أول من تنبه إلى هذا فذهب إلى أن من قضايا تحصيل الحاصل trifling ما لا يلني أي ضوء على عقولنا وأفهامنا ... مثل القضايا التي يكون محمولها تعريفاً لموضوعها (٢) مثل والرصاص معدن ، إذ أنني بإخبارك بالجنس ، معدن ، عن النوع ، رصاص ، لا أكون قد فعلت شيئاً أكثر من تكرار هذه الصفات الأساسية فيه والتي لا بد من اتصاف النوع بها وإلا استحال وجوده \_ إلا أنني لا أود أن أنتهي من ذلك إلى أن التحليل والتعريف شيء واحد . . . هما كَلْمَكَ بالنسبة للحالات السابقة --إلا أن المقصود بالتحليل في الفلسفة المعاصرة ليس تعريفاً للألفاظ . . .

Locks, J. An Essay Concerning Human Understanding. (Ward, edit, New York, 1920) B. IV, ch. VIII, sec. I, P. 519.

Ibid : B. Iv, ch. VIII, Sec. 2, P. 520.

فالتعريف يكون للحدود كل على حدة ، أما التحليل فيكون لعبارة كاملة ، وفضل التحليل على التعريف هو أنه حينها يتعذر تعريف حد ما تعريفاً مباشراً ، نلجأ إلى تحليل العبارة التي يرد فيها ذلك الحد المراد تعريفه ، فإذا ما استبدلت بالعبارة كلها عبارة أخرى تساويها معنى ـ مع استغنائها عن الحد المراد تعريفه ، كنت بمثابة من قدم تعريفاً لذلك الحد بطريق غير مباشر ..

والواقع أن الفكرة العامة عن التحليل كانت تعده نوعاً من الترجمة ، أو نوعاً من العبير عن المعنى نفسه بألفاظ أخرى Paraphnase لكنها ترجمة تستخدم نفس اللغة ، وليست ترجمة من لغة إلى أخرى . ترجمة من صورة أقل وضوحاً إلى صورة أكثر وضوحاً ، من صورة مضللة إلى صورة غير مضالة (١١).

أى أنه ليس المراد بالتحليل أن نترجم عبارة إلى عبارة أخرى مساوية لها في معناها – سواء كانت الترجمة إلى نفس لغة العبارة الأولى أو إلى لغة أخرى فقط (٢) بل لا بد أن تجيء العبارة الثانية التي هي تحليل للأولى أكثر إبرازاً للعناصر التي تنطوى عليها العبارة الأولى ، جهذا لا يكون التحليل مجرد ترجمة عبارة إلى أخرى تساويه ، بل يشترط أن تجيئ العبارة الثانية مساوية للأولى في معناها ، ومضافاً إلى ذلك زيادة في الوضوح وفي عرض عناصر المني (١) لأنه لو كانت العبارة ك ترجمة للعبارة ق – مثل التعريف القاموسي الذي أعرف بواسطته أن الأسد هو الليث لما كانت ك تحليلا ل ق . أما إن كانت ك

Strawson, P.F.: Construction and Analysis

<sup>(</sup>۱) وهو مقال منشور فی کتاب :

Aper, A.J.: The Revolution in Philosophy. (London, Macmillan's edit. New York, 3rd. impression, 1957) P.99

Pap, P.A.: Elements of Analytic Philosophy, P. 453.

Moore, G.E.: Analysis (in The Philosophy of G.E. Moure, edited by schilpp, (†)
P.A.) Northwestern University, 1942, first edition, The Library of Living
Philosophers, U.S.A.) P. 666.

تحليلا للمبارة ق فلا تكون ق تحليلا للعبارة ك . هذا وسأزيد هذه النقطة إيضاحاً أثناء عرضي لفلسفة فتجنشتين .

# ب - فلسفة التحليل عند فتجنشتين

#### غهيد :

التحليل عند فتجنشتين هو السمة البارزة فى فلسفته ، حتى إننا نستطيع الفول بأن الفلسفة عند فتجنشتين هى تحليل، بل يذهب البعض إلى وأننا يمكن أن نتكلم لأول مرة بطريقة صحيحة عن وجود فلسفة للتحليل حينها نتكلم عن فلسفة فتجنشتين (١).

١ - يستخدم ثنجنشتين التحليل كمهج في الفلسفة لا كغاية فلسفية ، فهو لا يستهدف التحليل لمجرد تقسيم العالم إلى مجموعة من الوقائع ، أو رد اللغة إلى عدة قضايا ، أو رد المعني إلى طريقة استخدامنا للألفاظ ... إنما هو يستخدمه لكي يوصله إلى غاية أبعد من ذلك ، وهي توضيح المشكلات الفلسفية التي إذا ما وضع معظمها تحت مجهر التحليل ، زال عنها كل غموض واتضح أنها مشكلات زائفة ، أو أنها ليست بمشكلات أصلا .

وقد عبر ثمنجنشتين عن هذا المعنى تعبيراً دقيقاً بقوله : إلى و معظم القضايا ولأسئلة التي كتبت عن أمور فلسفية ، ليست كاذبة بل هى خالية من المعنى فلسنا نستطيع إذن أن نجيب عن أسئلة من هذا القبيل ، وكل ما يسعنا هو أن نقرر عها أنها خالية من المعنى ، فعظم الأسئلة والقضايا التي يقولها الفلاسفة إنما تنشأ عن حقيقة كوننا لا نفهم منطق لغتنا . (فهي أسئلة من نوع السؤال الذي يبحث فها إذا كان الحير هو نفسه الجميل على وجه التقريب) . وإذن

فلا عجب إذا عرفنا أن أعمق المشكلات لبست في حقيقها مشكلات على الاطلاق(١) ..

وكان هذا المنهج التحليلي هو الغاية التي يهدف إليها فتجنشتين في الفاسفة دائماً ، وفي هذا الصدد كان يقول: وإن نظرته إلى أعماله الفلسفية لا تعني بما إذا كانت النتائج التي توصل إليها صحيحة أو غير صحيحة ، فإن كل ما يهم هو أن مهجاً جديداً قد وجد ١(٢).

كان لهذا المهج التحليلي في الفلسفة عند فتجنشتين أثر كبير في الفاسفة المعاصرة بصفة عامة ، وقد عبر عن ذلك شابل .chappell, V بقوله : إن «كلاًّ من فتجنشتين ورايل Ryle يستحقان منا أكبر تقدير لما أحدثاه من ثورة في الفلسفة على حد تعبير مؤيديهما المتحمسين . . فمما لا جدال فيه أن هناك تغيرات جوهرية حدثت في الفلسفة الأنجلو أمريكية خلال العشرين سنة الأخيرة: وأن طريقة التفكير الفلسفي الجديدة أصبح لها السيادة في الحياة الفاسفية في إنجلترا وأستراليا والولايات المتحدة ، وبعض البلاد الإسكندنافية كذلك . . .

وعلى الرغم من الأحكام التي تطلق على هذه الفلسفة الجديدة التحليلية ، وعن نجاحها أو عدم نجاحها ، فما لا شك فيه أن هناك تقدماً كبيراً في حل المشكلات الفلسفية التقليدية قد تحقق وأن هناك مكاسب جديدة قد تحققت عن طريق الفهم الفلسفي الجديد ، (٣) .

وهذا ما عبر عنه ماكس بلاك M. Black أيضاً بقوله إن فتجنشتين قد قدم لنا طريقة جديدة ذات أتر بالغ للنظر إلى المشكلات الفلسفية القديمة (٤١) .

<sup>(</sup>۱) (عن ترجمة أرجلان) Willgenstein, L.: Tractatus Logico-Philosophicus, 4,003

chappell, V. C. (alitor): The Philosophy of Mind ( A Spectrum book, Prentice-Hall inc. U.S.A., 1062) Prefer. P 1777

Black, M. (editor): Philosophical Analysis. (Cornell University Press, Ithaca, ( ) New York, 1950) Preface, P.13.

بل إن اهمهّام فتحبنشتين بالتحليل جعله يذهب في و رسالته المنطقية الفلسفية » إلى أن و الفلسفة كلها عبارة عن تحليل للغة ه(١) .

٢ -- وقد ترتب على هذا أن أصبح مفهوم الفلسفة لديه هو أنها بجرد توضيح للأفكار عن طريق تحليل العبارات التي تصاغ فيها هذه الأفكار ، وهو في هذا الصدد يقول: «إن موضوع الفلسفة هو التوضيح المنطقي للأفكار . فالفلسفة ليست نظرية من النظريات ، بل هي فاعلية . ولذا يتكون العمل الفاسي أساساً من توضيحات ، ولا تكون نتيجة الفلسفة عدداً من القضايا الفلسفية ، أما هي توضيح وتحديد الأفكار إنما هي توضيح لقضايا . فالفلسفة يجب أن تعمل على توضيح وتحديد الأفكار بكل دقة ، وإلا ظلت تلك الأفكار معتمة وجهمة - إذا جاز لنا هذا الموصف » (٢).

٣ - ومعنى هذا أن التحليل لا يضيف إلى معرفتنا معرفة جديدة ، ولا تنتج عنه مبادئ جديدة ، يل هو مجرد طريقة توضح ، انقوله ، لكى نتيين - بناء عليها - ما له معنى من كلامنا وما لا معنى له ، وأن نتكلم بالتالى كلا، أله ، منى ؛ ولذا فالفلسفة « تبين بيانا واضحاً ما يمكن التحدث عنه . وكل ما يمكن التفكير فيه على الإطلاق ، يمكن الحديث عنه بوضوح ، وكل ما يمكن أن يقال يمكن قوله بوضوح » (٣) .

والواقع أن هذا كان هو الهدف من التحليل عند فتجنشتين سواء في فاسفته الأولى كما هي متمثلة في والرسالة المنطقية الفلسفية و وذلك على النحو الذي ذكرته سالفاً \_ أو في فلسفته المتأخرة كما هي متمثلة في و الأبجاث الفلسفية و فهو يذهب في الكتاب الأخير إلى أن و المشكلات يتم حلها \_ لا بإعطائها تفسيراً جديداً ، بل بواسطة ترتيب وتنظيم ما نعرفه بالفعل من قبل ، فالفلسفة تفسيراً جديداً ، بل بواسطة ترتيب وتنظيم ما نعرفه بالفعل من قبل ، فالفلسفة

Wittgenstein, L.: Tractatus... 4,0031. Ibid: 4, 112.

lbid : 4, 112. Ibid : 4,115.

عبارة عن معركة ضد البلبلة التي تحدث في عقولنا نتيجة لاستخدام اللغة ، .(١) الأمر الذي جعله يقول : ﴿ إِنْ نَتَاتُجَ الْفَلْسَفَةُ هِي الْكَشْفُ عَنْ جَزَّءَ أُو آخر مَن الكلام الواضح خلوه من المعنى ١٤٠١ ، ولذا كان الهدف من الفلسفة عنده هو تحليل المشكلات الفلسفية بواسطة تحليل العبارات التي نصوغها فيها حتى نتبين ما إذا كانت هذه المشكلات مشكلات حقيقية أم لا . وبمعنى آخر فالهدف من الفلسفة هو أن نوضح للآخرين كيفية الخروج من المشكلات الفلسفية التي تستغلق على أفهامهم أو على حد تعبير فمنجنشتين ٩ هو أن نوضح للنبابة طريق الحروج من زجاجة النباب علامًا، أى أن الفلسفة أصبح ينظر إليها على أنها أصلوب فني Technique لعلاج المشكلات الفلسفية ، وبذلك أصبحت مهميًّا مهمة علاجية Therapeutic ؛ وإن كانت طريقته في التحليل في كل من الكتابين مختلفة ، فطريقة التحليل المستخدمة في والرسالة المنطقية الفلسفية ۽ كانت تعتمد على رد ما هومركب إلى عناصره الأولى أو وحداثه الأولية البسيطة التي لا تنحل إلى ما هو أبسط منها . فالعالم عنده بناء على ذلك ينحل إلى وقائع (°) والوقائع تنحل إلى أشياء أو بسائط (<sup>(١)</sup> ، واللغة تنحل إلى مجموعة من القضايا الدرية أو الأولية (Y) ، والقضية الأولية تنحل إلى أسماء (A) ممكنا . .

أما التحليل فى فلسفته المتأخرة فيسلك اتجاهاً آخر ، فهو لا ينصب على رد ما هو مركب إلى عناصره البسيطة أو وحداته الأولية ، بل ينصب على اللغة

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations. (translated by : Anscombe, G.E. - Basii Blackwell, Oxford. 2nd. edition, 1963), sec. 109, P. 47.

lbid: sec: 119, P. 4B. (۲)

Ludwig Wittgenstein: : Philosophical Investigations, sec. 208, P. 103. (۳)

Maxwell, J. charlesnorth: Philosophy and Liguistic Analysis P. 71. (‡)

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (1,1) . (نصابة أوصادة عندا أوصادة المنافقة عندا المن

لمعرفة الطريقة التي تستخدم بها الألفاظ بالفعل.

والتحليل يظهر لنا في هذه الحالة أن كثيراً من مشكلات الفاسفة تنشأ مثلا من استخدام كلمة ما في سياق مخالف السياق الذي كان يجب أن توضع فيه أو تستخدم فيه « ويزول ذلك اللبس وسوء الفهم المتعلق باستخدام الألفاظ إذا ما استبدلنا صورة تعبير بصورة أخرى، ونستطيع أن نسمى ذلك ( بتحليل) صورة التعبير »(1) .

هذا ، ولقد طبق ڤتجنشتين فكرة التحليل على كثير من مجالات البحث الفلسني أُهمها :

١ — الواقع الخارجي أو العالم .

٢ - مجالا اللغة والفكر (سواءكان فكراً فلسفيًّا أو علميًّا أو غير ذلك).

وسأتناول كلاً من هذه الموضوعات على حدة بشيء من التفصيل ، وإن لم تكن هذه الموضوعات منفصلة في فلسفته وتحليلاته ، فتحليل اللغة مرتبط بتحليل العالم(٢) إذ أن القضية الأولية – وهي الوحدة الأولى التي تنحل إليها اللغة – تكون رسماً للواقعة الذرية(٣) وهي الوحدة الأولية التي ينحل إليها العالم.

كما أن تحليل الفكر مرتبط بتحليل اللغة من حيث إن اللغة هي الصياغة اللفظية ، أو هي الجهاز الرمزى الذى نعبر به عن الأفكار والمعانى المختافة : وسأتناول كلا من هذه المجالات على النحو التالى . .

### الفصلالثاني

# تحليل العالم

يبدأ ڤتجنشتين ( رسالته المنطقية الفلسفية ) بالحديث عن العالم ، في حين أن الغرض الأساسي من فلسفته في هذه الرسالة هو تحليل اللغة ، وبيان كيف يكون سوء فهمنا لمنطقها هو السبب في كثير من مشكلات الفلسفة . وكان الأولى به أن يبدأ بحثه باللغة وتحليلها ، إلا أنه فضل أن يبدأ بتحليل العالم . وأرجح أن يكون مرجع تفضيله هذا إلى أن تحليل اللغة بالطريقة التي ذهب إليها في ورسالته ﴾ [نما يعتمد اعتماداً أساسيًّا على تحليل العالم، فاللغة يحللها إلى مجموعة من القضايا الأولية(١) التي يتوقف صدقها أو كذبها على مدى مطابقها للواقع الخارجي. والقضية الأولية عند ثتجنشتين ليست إلا ( وصفاً لواقعة من الوقائع (٢٠)، وعلى ذلك فمن الضرورى وجود الوقائع أولا التي يتوقف بناء عابيها صدق قضايانا أو كذبها ؟ لأنه وإذا كانت القضية الأولية ضادقة ، كانت الواقعة الذرية موجودة . وإذا كانت كاذبة ، لم يكن الواقعة الذرية وجود ، (٣) ، ولما كان العالم هو مجموع الوقائع الذرية الوجودة (٤) كان من الضروري أن يكون حديث فتجنشين عن تحليل العالم سابقاً على حديثه عن تحليل اللغة . وهذا ١٠ اجعلني بدوري أحذو حذوه متخذاً من تحليله العالم بداية لحديثي عن فلسفة التحليل عنده .

إلا أن بدء ڤتجنشتين بتحليل العالم أدى بالبعض إلى اعتبار هذا التحليل

Wittgentein, L. : Tractatus . . (4,52) . ( ثرجمة أوجلك ) ( ) الفراط ( كرجمة أوجلك ) ( ) الفلاغ 4,082 . ( ٢) المفاط ( 4,25 . ( ٢) المفاط ( 4,25 . ( ٤) . ( ٤ )

بداية أنطولوجية في فلسفته مثل ماكس بلاك الذي ذهب إلى أن ومناقشة الوجود بمعناه العام Ontology التي يبدأ بها الكتاب ، ربما كان من المكن أن تكون هي آخر جزء فيه (١١) » . وإن كنت لا أتفق مع بلاك في أن تحليل قتجنشتين للعالم كان من الممكن أن يكون هو الجزء الأخير في ا رسالته ، ، فإنني أتفق معه في أن محث ڤتجنشتين في العالم من خلال ورسالته المنطقية الفلسفية » كان بحثاً يغلب عليه الطابع الأنطولوجي الذي يضني على معنى العالم صفة الوجود الكلى فخضلا عن وحود الوقائع التي يتكون مهما . ويبدو هذا المعنى جليًّا في بعض عبارات (رسالته) مثل القول بأن (العالم والحياة شيء واحد(۲<sup>)</sup>» ، وأن « الشعور بالعلم ككل محدد هو الشعور الصوفي»<sup>(۱)</sup> وأن للعالم جوهراً مكون من الأشياء (١٤)، وغير ذلك . . .

هذا إذا كان العالم الذي يتحدث عنه فتجنشتين هو العالم الواقعي ، أما إذا كان ما يرمى إليه هو عالم آخر غير العالم الواقعي – عالم ممكن مثلا أو منطبى ـــ فسيكون معيى العلم فى هذه الحالة معيى و وديًّا (أنطولوجيًّا) أعم وأشمل من معنى العالم الضعلي ، لأن العالم بهذا المعنى سيكون كلا متضمناً للعالم الحقيقي ( الذي ينحل إلى وقائع ذرية موجودة)، (\*) والعوالم المكنة أيضًا (وهي التي تتكون من الوقائع التي يمكن أن تو-لد وإن لم يكن لها وجود بالفعل) التي ينتهي إليها ڤتجنشتين من تحليله للعالم هي نتيجة ميتافيزيقية تتعارض مع اتجاهه التحليلي السائد في فلسفته بصفة عامة ، وسأعود للحديث عن تناقض قتجنشتين فيما بعد في أكثر من موضع في هذا البحث .

Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus. (Cambridge, (1) Cambridge UniversityPress, 1964) P. 27

<sup>(</sup>Wittgenstein, L. : Tractatus . . . (5, 621) . ( ٢ ) (عن ترجمة أوجدث ) 1bid : 2,021 .

Ibid : 6,045.

<sup>(</sup>۲) (٤) (°) Ibid: 2,04.

والواقع أن كلمة العالم World) عند فتجنشتين غير واضحة ولا محددة تحديداً يجعلنا على يقين من المعنى الذي يعطيه لهذه الكلمة.

(١) فهو أحياناً يستخدم هذه الكلمة لكى يشير بها إلى العالم الموجود بالفعل ، وخاصة فى العبارة التى يقول فيها إن والعالم هو مجموع الوقائع لا الأشياء ١٤٠١ لأنه يقصد بالوقائع هنا تلك الوقائع الموجودة بالفعل ، ويعبر عن هذا المعنى أيضاً بقوله وإن العالم حدوده الوقائع وإن هذه الوقائع هى جميع ما هنالك منها ١٢٠٠ وقوله وإن العالم هو مجموع الوقائع الذرية الموجودة ١٤٠٥ أى التى لها وجود . الأمر اللى يجعلنا تميل إلى الاعتقاد بأن ما يقصده فتجنشتين بالعالم ، هو العالم الفعلى أو الواقعى .

( ) وهو أحياناً يستخدم هذه الكلمة كى يشير بها إلى عالم ليس هو عالمنا الواقعى ، ويتمثل فى استخدامه هذه الكلمة فى بعض عبارات و رسالته ، مثل : « الوقائع فى المكان المنطقى هى العالم » ( أ ) بعنى أن العالم يتكون من الوقائع بالإضافة إلى الروابط المنطقية التى تربطها بعضها ببعض ، لأن فكرة المكان المنطقى عند فتجنشين تشير إلى معنى الروابط المنطقية بين الوقائع ( ه ) . و بهاما المعنى لا يكون العالم الذي يقصده فتجنشين هو العالم الحاربي . لأن العالم المارية الموجودة ( ا ) .

ومن العبارات التالية أيضاً : وأن جملة الوجود الخارجي هي العللم ا<sup>(۷)</sup> و وأن الوجود الخارجي هو وجود الوقائع الذرية ا<sup>(۱)</sup> الأمر الذي يؤدي إلى

استنتاج أن العلم على هذا النحو هو وجود وعدم وجود الوقائع الذرية . وحيث إن الوقائع الذرية . وحيث إن الوقائع الى الموجودة ، هى الوقائع الى المحالم المعلى الوقائع الى ليس لها وجود فعلى ، فإن العالم فى هذه الحالة لا يكون هو العالم الفعلى فقط ، بل هو العالم الفعلى العالم المكن – المكون من الوقائع الممكنة – أيضاً .

(ح) وهو أحياناً يفرق بين معنى العالم ، ومعنى الوجود الخارجي (١) ، فيذهب إلى أن الوجود الخارجي يتكون من ه وجود وعدم وجود الوقائع الذرية ١(٣) . بينها يذهب إلى أن ه العالم هو بجموع الوقائع الذرية الموجودة ١٣٠٤. وعلى ذلك يكون مجال الوجود الخارجي أشمل وأوسع من مجال العالم الذي يقتصر على جزء من مجال الوجود الخارجي ، وهو الجزء الخاص بالوقائع الذرية الموجودة .

د ) وهو أحياناً أخرى لا يفرق بين معنى العالم ، ومعنى الوجود الحارجي فيقول إن و جملة الوجود الحارجي هي العالم ا<sup>(3)</sup> وبذلك يجعل مجال الوجود الحارجي هي العالم الخارجي هو مجال العالم ، ولا يفسر لنا كيف يكون الاثنان شيئاً واحداً -- هل السع مجال العالم أم ضاق مجال الوجود الحارجي فأصبح مجالهما واحداً .

الواقع أن الغموض الذي يكتنف معنى كلمة «العللم» عند فتجنشتين يزول إذا نحن جعلنا أساس فهمنا لكل من « الوجود الخارجي » ، « والعالم » – البسائط أو الأشياء التي يمكن تسميها بأسماء . والتي منها تتكون وقائع العالم . ويميل إلى مثل هذا الرأى ماكس بالاك Black الذي يذهب إلى أن الكلمتين مترادفتان في المعنى عند فتجنشتين خاصة إذا ما وضعنا في اعتبارنا معني العبارة وقم

<sup>(</sup>١) لقد ترجمت كلمة Wirklichkeit) reality) بالوجود الخارجي للتفرقة بين مناها ويمنى كلمة العالم.

Wittenstein, L. : Tractatus . . . (2,06). (الرجمة أوجلك) (٢)

Thid : 2,04.

Ibid : 2,063.

(٢,٠٥)(!) في «الرسالة» التي يقول فيها د إن مجموع الوقائع الذرية الموجودة محدد ما ليس بذي وجود من الوقائع الذرية » (٢) .

ومعنى ذلك ــ ولو أن «العلم هو مجموع الوقائع الذرية الموجودة ، (٣) ــ أن هذه الوقائع الذرية الموجودة تحدد لنا فعلا أي وقائع ذرية ليس لها وجود ؟ لأنبي إذا افترضت أن العالم يتكون من س من الوقائع اللمرية ، موجود مهما بالفعل ق من الوقائع الذرية ، استطعت أن أعرف عدد الوقائع الذرية الى لم توجد بعد وجوداً فعليًّا وهي س -- ق .

وقد حاول أريك ستنيوس Erik Stenius أن يفسر ذلك بأن نضع في اعتبارنا أن العالم نفسه يعتبر واقعه ، من حيث إنه مركب من عدة وقائع أبسط هي الوقائع الذرية --(١) وهذا ما يقصده فتجنشتين حين يتكلم عن العلم على أنه مجموع الوقائع الموجودة ــ أى العالم الفعلي . وبأن نضع في اعتبارنا أيضاً أن العالم نفسه يمكن أن ننظر إليه كشيء صلى العالم نفسه يمكن أن ننظر إليه كشيء مركب موجود في بنية العالم -(٥٠) على أساس أن كل واقعة بسيطة تتركب من شيء أو أكثر ، وعلى ذلك فإذا اعتبرنا العالم واقعة ، فلا بد أن يكون مركباً من شيء على الأقل يلخل في تكوين هذه الواقعة . وهذا ما يقصده ڤتجنشتين حين يتكلم عن العالم على أنه جملة الوجود الخارجي الذي يتكون من الوقائع الموجبة والسالْبة معاً \_ لأن الطريقة التي تترابط بها الأشياء هي التي تحدد لنا وجود الوقائع (أى الوقائع الموجبة) وعدم وجودها (أى الوقائم السالبة)(١٠.

إلا أنني أشك في أن يكون ڤتجنشتين، قد قصد من معنى العالم أنه شيء

Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 70. (1) Wittgenstein, L.: Tractatus, (2, 05)

<sup>(</sup>٢) (ترجمة أرجلن) Ihid: 2,04.

Stanius, E. : Wittgenstein's Tractatus, P. 28.

<sup>(</sup>ه) نفس الرجم السابق ، نفس المرضم.

Wittgenstein, L. : Tractatus . . (2,06).

<sup>(</sup>٢) (ترحمة أوحلن)

على النحو الذى ذهب إليه ستنيوس ... فقتجنشتين بالرغم من أنه يذهب إلى أن و الأشياء تكوّن جوهر العالم (1) ، إلا أن هذا لا يعنى أن العالم شيء من الأشياء ، لأنه لو كان شيئاً لكان بسيطاً طبقاً للعبارة التي يقول فيها فتجنشتين نفسه و إن الشيء بسيط و (<sup>(۲)</sup> في حين أن العالم لا بد أن يكون مركباً و لأنه ينحل إلى وقائع و (<sup>(۲)</sup> وما يمكن تحليله إلى ما هو أبسط منه لا يكون بسيطاً .

وموقفنا إزاء هذا أنه ليس هناك تناقض في استخدام فتجنشتين لمني العالم ، إنما هناك اختلاف في استخدام الألفاظ في أكثر من سياق . فهو أحياناً يستخدم كلمة العالم ليعني بها ما تعنيه كلمة «الوجود الخارجي» كما هو في العبارة رقم (٢٠٠٦) ، وهو في هذه الحالة لا يتحدث عن العالم الواقعي الفعلي ، بل عن العالم المنطقي المكون من جملة الوقائع المذرية الموجودة والتي ليس لها وجود (أو الوقائع الموجبة والوقائع السالبة) (1) على حد تعبيره – وهذا ما جعل بعض مفسري فلسفة فتجنشتين مثل ماكسويل يذهبون إلى القول « بأن فتجنشتين حيا كان يتكلم عن (العالم) ، فإنه لم يكن يعني بذلك العالم الطبيعي هـ "الحواسية ويستشهدون على ذلك بما قاله فتجنشتين في العبارة رقم (٥،٦١) من «أن المنطق يملاً العالم ، وحدود العالم هي أيضاً حدوده » .

وهو أحياناً أخرى يستخدم كلمة العالم ليعنى بها العالم الموجود المتحقق بالفعل كما هو الحال فى العبارات رقم ( ۱٫۱) ورقم ( ۱٫۲) ورقم ( ۲٫۰٪) فى « رسالته المنطقية الفلسفية » .

وهذه إحدى الصعوبات البالغة التي نصادفها فى فلسفة ڤتجنشتين ، وخاصة فى «رسالته المنطقية الفلسفية » ، وأعنى بها عدم تحديده لمعانى بعض الألفاظ

التى يستخدمها ، وعدم التزامه بنفس المعنى بالنسبة للفظ الواحد — الأمر الذى بجعل كثيراً من الألفاظ والعبارات التى يستخدمها غامضة ، بهمة ، وفتح بالتالى المجال أمام إمكان تفسيرها تفسيرات مختلفة متعددة (١) ، وقد عبر بلانشارد Blanshard عن هذا المعنى تعبيراً واضحاً بقوله وإن رسالة فتجنشتين نفسها جاءت نموذ بما طيباً للغموض ٤ (١) فهو لم يقل لنا مثلا ما هى الوقائع ، ولا ما هو العلم ، أو أى علم هذا الوجود بالفعل (٢) ولا ما هى الأشياء ، وما هو الفرق بينها وبين الوقائع . وفي هذا الصدد يقول ماسلو Masslow : ه إن النتيجة التي ينها وبين الوقائع . وفي هذا الصدد هي أنى أشك أن فتجنشتين — أثناء كتابته والرسالة » — كان هو نفسه يفرق تفرقة واضحة بين معنى هذين الاصطلاحين (أى الأشياء والوقائع الذرية) ولذا فن المستحيل علينا أن نوضح توضيحاً كاملا معناهما في قد الرسالة » ...

يبدأ ثمتجنشين في تحليله للعالم بتعريفه في «الرسالة المنطقية الفاسفية» فيقون إن «العالم هو جميع ما هنالك» (() أي أن العالم يتكون من كل ما هو موجود في تكوينه . وعلى ذلك يمكننا القول موجود ، بحيث يدخل كل ما هو موجود في تكوينه . وعلى ذلك يمكننا القول بأن العالم مركب وليس بسيطاً ، وهو في هذا متفق مع ما يلهمب إليه فلاسفة منهب الكثرة أو التعدد من أن العالم لا يمكن أن يكون كالا واحداً مكوناً من أجزاء، يل هو أجزاء مرابطة بعضها مع بعض في كل واحد مركب . وإن كان معنى العالم عنده أحياناً يوحى بأنه كل واحد ، وهذا ما يعطيه المعنى الأنطولوجي الذي سبق أن أشرت إليه .

وقتجنشتين يسمى الأجزاء التي يتكون منها العالم بالوقائع Tatsachen) lacts

Maslow, A.: A study in Wittgenstein's Tractatus, Preface, P. XIII.

| Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 197.
| (۲)
| Maslow, A.: A study in Wittgenstein's Tractatus, P. 5
| Maswell, J. Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 85.
| (٤)
| Wittgenstein, L.: Tractatus... (1).

و فالعالم هو مجموع الوقائع لا الأشياء (١١) ، ومن ثم فالواقعة هى الوحدة الأولى التي ينهى إليها تحطيل العالم وإن كانت هى نفسها تنحل بدورها إلى أشياء ، لأنها بالنسبة لشتجنشتين ليس لها وجود على حدة ، بل إن كل شيء لكى يكون شيئاً بالفعل لا بد أن يرتبط بواقعة معينة أو أن يدخل فى تكوينها — وهذا ما سأتناوله بالتفصيل أثناء حديثى عن الأشياء .

ومما هو جدير بالملاحظة أن ثمتجنشتين كان متفقاً في هذا الصدد مع رسل وكذلك مع بيرس Peirce, G. وصل يذهب إلى أن العالم لا يتكون من مجموعة من الوقائع التي هي جزء من العالم الوقيعي الحقيقي (٢). وقد عبر عن ذلك بقوله: «إن أول ما أرغب في تأكيده هو أن العالم الحارجي – أى العالم الذي نرمي إلى معرفته ، لا يمكن وصفه وصفاً كاملا بواسطة مجموعة من الأشياء المفردة Particulars ، بل يجب أن ندخل في اعتبارنا أيضاً هذه الأشياء التي أسميها بالوقائم "٢).

وهو نفس المعنى أيضاً الذى ذهب إليه بيرس بشكل أوضح فى قوله : 1 إن الواقع يتعلق أوليًّا بالوقائع ولا يتعلق بالأشياء إلا من حيث هى عناصر هذه الوقائع (٢٤).

ولكن ألا يتعارض هذا التحليل للعلم مع مفهومنا العادى لعنى العالم ؟ فالتصور المألوف لمعنى العالم هو أنه مكون من سجميع الأشياء الموجودة بحيث إننا لو أردنا تحليل العالم لتصورنا أنه ينحل إلى سجميع الأشياء الموجودة لا إلى

Willgenstein, L. : Tractatus. . . (1,1). ( $i_{i_1}$ ) (1)

<sup>(</sup> ٣ ) وقد أو رد هذا النص رسل في « محاضراته عن الذرية المنطقية » في كتاب :

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 30
Gharles Sanders Poirce: Collected Papers, Vol. 8, P. 87. (edited by : A.W. ( § )
Burks, U.S.A., 1958).

جملة الوقائع الموجودة ــ بمعنى أننى لو أردت أن أعرف ثمَّ يتكون العالم ، وكان فى إمكانى أن أحصى عدد جميع الموجودات ، لكانت أمامى ــ مع استحالة إمكان تحقيق ذلك بالفعل ــ قائمة طويلة من الأشياء لا نهاية لها .

والواقع أن هناك اختلافاً بين وجهة نظر ثنجنشتين وبين وجهة نظر الإدراك العادى أو الإدراك المشترك Common sense بالنسبة لبنية العالم(١٠) .

فالإدراك المشترك لا يقر قول فتجنشتين بأن العالم مكون من مجموعة من الوقائع لا الأشياء ، بل إن الإدارك المشترك يذهب إلى أن العالم شيء ، و بالتالى فهو مكون من الأشياء ــ و يعلق ستنيوس Stenius على ذلك بقوله 1 إنى أعتقد. أن ما يقوله الإدراك المشترك صحيح ، وكذلك ما يقوله فتجنشتين (٢٠٪).

ويؤيد ستروسون Strawson وجهة نظر الإدراك المشترك في تصور العالم فيذهب إلى أننا «حين نتكلم عن "العالم» (وهي كلمة فسد معناها بشكل معين) على أنه "السموات والأرض» ، وحين نتكلم عن الوقائع والمواقف وحالات الأشياء من حيث هي متضمنة في العالم أو هي أجزاء له ، فمن الواضح أن يكون حديثنا في هذه الحالة حديثاً تشبهياً . إذ العالم هوجملة الأشياء لاالوقائع (٣) » .

إلا أن ذلك الاختلاف بين معنى العالم بالنسبة للفهم العادى أو الإدراك المشترك ، وبين معناه عند فتجنشتين يزول إذا ما اعتبرنا أن الأشياء هى الأساس بالنسبة لتصور كل من وجهتى النظر العالم . لأن الوقائع عند فتجنشتين ، ولو أنها هى الوحدات الأولى التى ينتهى إليها تحليانا للعالم ، إلا أنها فى نظره ليست بسيطة ، بل هى مركبة من أشياء \_ بحيث تعتبر هذه الأشياء فى نظره هى جوهر العالم (٤٠) .

( ٤ ) ( نرجمة أوجدن )

Stemius, E.: Wittgenstein's Tractatus, p. 18 (۱) ۲۰ فض المرجم السابق ، صفحة ۲۰

Black, M.: A Copanion to Wittgenstein's حالب (٣) ورد هذا النص لستروسون في كتاب (٣)

Wittgenstein, 1 .. : Tractatus .. (2,021)

### الغصل الثالث

## تحليل الوقائع والوقائع الذرية

#### : (Tatsachen) facts أولا - الوقائع

لكن ١٠ هي هذه الوقائع التي ينحل إليها العالم أو يتكون منها ؟ الواقع أن فتجنشتين لم يوضح لنا بطريقة قاطعة المعنى الذي يقصد إليه من كلمة واقعة (Tatsache) (١١٠ . إنما يمكن استنتاج أن معناها يشير إلى ما هو مركب في الوجود الحارجي . وهذا ١٠ ذهب إليه رسل في مقلمته والرسالة ، بقوله وإن ما هو مركب في العالم يعتبر واقعة و(٢) وهو متفق أيضاً مع قول فتجنشتين بأن وما هو هنالك ، أي الواقعة ، هو وجود الوقائع الذرية ، (٣) ويفسره ؛ فمعنى وجود الواقعة هو و ود الوقائع الذرية ، وعلى ذلك فالواقعة إنما تتكون من عدة وقائم ذرية ، ولذا فهي بالتالى مركبة وليست بسيطة .

ويمكننا أن ناخص بصفة عامة أهم الصفات التي تتصف بها الوقائع عند فتجنشين على النحو الآتي :

١ - إنها وقائع مركبة من وقائع ذرية وليست بسيطة<sup>(١)</sup> على النحو
 الذي شهرحناه سابقاً .

Maxwell J. Charlesmenth: Philosophy & Linguistic Analysis, P. B5 (1)

Russell, B.: Preface to the Tractatus, P. 9 (۲)

Wittgesstein, L.: Tractatus. . . (2).

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 31.

قتجنشتين بقوله : « إن العالم ينحل إلى وقائع كل منها يمكن أن تكون هي ماهو قائم هنالك أو لا تكون ـــ دون أن يؤثر ذلك فيا عداها ي<sup>(١)</sup>.

وأرجح أن ما يقصده فتجنشتين فى هذه العبارة الأخيرة بالوقائع ، الوقائع اللدية لا الوقائع اللدية لا الوقائع اللدية لا الوقائع الملاك بقوله و ر بما كان فتجنشتين يقصد حقيقة الإشارة إلى الوقائع اللدية و (١٦). وقول فتجنشتين عن الوقائع اللدرية و و إلها مستقلة بعضها عن بعض و (١٣) وقوله عن الواقعة و إلها أن تكون متضمنة في واقعة أخرى ، أو منفصلة عنها و (١٩).

وأقول إنى أرجح ذلك فقط ، لأن العبارة الأخيرة الواردة في كتابه والمذكرات ، notebooks قد كتبها بتاريخ ١٩١٦/١١/٢٨ ، بيها ظهرت الطبعة الأولى والرسالة ، عام ١٩٢١ ، ومن المحتمل أن يكون فتجنشتين قلد عدل من فكرته عن معنى الواقعة كما أورده عام ١٩١٦ . هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى فليست هناك – من الناحية المنطقية – أية استحالة في أن تكون الواقعة منفصلة عن الأخرى ، فكما أن الواقعة اللدية منفصلة عن غيرها من الوقائع المدرية – على الرغم من إمكان ترابطهما في واقعة مركبة ، فكلمك ليس هناك ما يمنع من أن تكون الوقائع المركبة منفصلة بعضها عن بعض على الرغم من ترابطها في وقائم أكثر تركيباً ، وهكذا حتى نصل إلى العالم الذي يتكون من جميع الوقائع . هذا فضلا عن أن العبارة رقم ( ١٩٢١ ) في والرسالة ، مابقة على حديثه عن الوقائع اللدية ، إذ أن أول ذكر لها يرد في العبارة مرة ( ٢٠) ، ومن المحتمل أن فتجنشتين حين كان يتكلم عن الوقائع في المبارة

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (1,2 and 1,21). (الرجمة أوجلك ) (١)

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 98 (۲)

Wittgenstein, L.: Tractatus. (2,061). (۲)

Willgestein, L.: Notebooks 1914 (Oxford), Basil Blackwell,. 1961-translated ( i ) by Anscombel, P. 90.

الأولى إنما كان يقصد بها معنى الوقائع بصفة عامة ، بلا تخصيص لمعناها (سواء كانت مركبة أو بسيطة ذرية) من حيث هى الوحدات التي ينحل إليها العالم .

إن الوقائع لا يمكن تعريفها على وجه الدقة ، إنما يمكن القول بأنها هي
 ما تجعل القضايا صادقة أو كاذبة<sup>(١)</sup>.

٤ ــ هذا ويستخدم ثنيجنشتين كلمة واقعة fact بصفة عامة في ورسالته على أكثر من نحو (۱۲):

- (١) فالواقعة إما مركبة Tatsache تتكوين من وقائع أخرى أبسط منها .
- ( س ) وإما بسيطة لا تتكون من وقائع أخرى أبسط منها ــ وهى ما يسميها تتجنشتين بالواقعة الذرية Sachverhalt .
- (ح) والواقعة أيضاً إما أن تكون ووجبة ، وهى التى تشير إلى ترابط الأشياء على نحو معين فى الواقع الخارجي كأن أقول (القلم على يمين الكتاب) ويكون القلم موجوداً بالفعل على يمين الكتاب .
- ( د ) وإما أن تكون وقائع سالبة ، وهي التي لا تمثل الطريقة التي توجد بها الأشياء في الواقع الحارجي « فوجود الوقائع الذرية أيضاً يسمى بالواقعة السالبة »(١٣) وسأعرض لهذين النوعين الأحيرين أثناء مناقشي للوقائع الذرية عند فتجنشتين .

ويما هو جدير بالملاحظة أن ڤتجنشتين لا يعطى اسماً معيناً للواقعة المركبة على النحو الذي فعله للواقعة البسيطة ، ولذا فهو في أغاب العبارات التي يستخدم فيها كلمة fact) (fact) المما يقصد بها مغني الواقعة المركبة .

Rausell, B. : Introduction to the Tractatus, P. 11

Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 31.

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (2,06).

#### ثانياً ... الوقائع اللرية Sachverhatten) atomic facts ثانياً ... الوقائع

مكنا يحلل فتجنشتين العالم إلى وقائع مركبة تنحل بدورها إلى وقائع أبسط منها ، والواقعة البسيطة التي لا تتكون من وقائع أخرى ، والتي لا تنحل إلى ما هو أبسط منها يسميها فتجنشتين بالواقعة الذرية ، والواقع أن كلمة ه واقعة ذرية » Sachverhalt تعتبر من أشد الألفاظ غموضاً في فلسفة فتجنشتين وخاصة أنه أحياناً يستخلمها بأكثر من معنى ، الأمر الذي أدى إلى ترجمتها في اللغة الإنجليزية على أكثر من نحو – فبرتراند رسل B. Russell في مقلعته التي كتبها « للرسالة » يترجم هذه الكلمة بالواقعة الذرية فيقول :

وإن الوقائع التي لا تتركب من وقائع أخرى يسميها فتجنشتين بالوقائع اللرية (Sachverhalten (atomic facts) بينها تسمى الواقعة التي قد تتكون من واقعتين أو أكثر بالواقعة المركبة (Tatsache (fact) ، وقد اعتماد رسل في ترجمته للكلمة الألمانية على هذا النحو على شرح فتجنشتين نفسه لهذه الكلمة في خطاب أرسله إلى رسل بتاريخ ١٩١٩/٨/١٩ وذلك رداً على خطاب أرسله رسل يستفسر فيه منه عن بعض العبارات الواردة في و الرسالة و(٢) ، فني هذا الخطاب يشرح فتجنشتين معنى كلمتى : Tatsache, Sachverhalt على النحوالآتى : وماهو الفرق بين الواقعة على على التحوالاتي الفاقعة على ما يقابل القضية الأولية لعدة قضايا أولية حيمًا يكون هذا الناتج صادقة ـــ أما الواقعة فهي ما يقابل الناتج المنطقي لعدة قضايا أولية حيمًا يكون هذا الناتج صادقاً .

أما السبب في أنني ذكرت كلمة Tatsache قبل ذكر كلمة Sachverhalt أما السبب في ذلك التقديم يرجم فإنه يتطلب شرحاً طويلا » (٣) ، وإني أرجح أن السبب في ذلك التقديم يرجم

Russell, B.: Introduction to the Tractatus, P. 9

Wittgenstein, L. ; Notebonks - 1914-1916, ۱۲۹ ماش صفحة ۲۹ (۲)

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٢٩ .

إلى أن فتجنشتين يستخدم كلمة واقعة Tatsache على أنها واقعة مركبة من وقائع أخرى ذرية ، ولذا فهي أعم وأشمل من الواقعة الذرية .

ويؤيد ذلك الترجيح أن ڤتجنشتين لم يقدم كلمة Tatsache على كلمة Sachverhalt فى خطابه السابق ذكره فقط ، بل كذلك فى ورسالته المنطقية الفلسفية » . فكلمة واقعة Tatsachc وردت أول ما وردت فى العبارة رقم ( ١٠١) بينما لم ترد كلمة Sachverhalt إلا فى العبارة رقم (٢) لأول مرة .

صويؤيد هذه الترجمة التي ذهب إليها رسل ، أوجدن . Ogden, C.K. في ترجمته للرسالة نفسها (١) ، كما يوافق على هذه الترجمة أيضاً بطريقة ضمنية فرانك رامزي F.P. Ramsey لأنه كان قد ساهم في الترجمة المذكورة (٢) .

كما تؤيد هذه التربجمة أيضاً أنسكوم G.B. Anscombe تلميذة فتجنشتين<sup>(١٦)</sup>، بل إنها تؤكد أن فتجنشتين قد قبل ترجمة هذا المصطلح على النحو الذي أورده رسل ، أي وواقعة ذرية <sup>(٤)</sup>.

أما بيرز وماك جينس D.F. Pears & B.F. McGuinness فيذهبان فى ترجمتهما الجديدة والرسالة هـ(°) إلى ترجمة كلمة Sachverhalt بكلمة State of affairs – أى حالة الأشياء أو أمر من أمور الوقائع ، إلا أنهما لا يُختلفان عن اتجاه رسل فى ترجمة كلمة Tatsachc بكلمة واقعة (١٠).

وهذا ما يذهب إليه بتشر G. Pitcher أيضاً في ترجمة كلمة Sachverhalt على أنها واقعة (٧) .

<sup>( 1 )</sup> وهي أول ترجمة ظهرت و لرسالة ڤتجنشتين ۽ ، ونشرها K. Paul عام ١٩٢٢ .

Von Wright: Biographical Sketch, P. at. (γ)
Anscombs, G.E.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus P.P. 29-30. (γ)

<sup>(</sup>٤) نفس المرجم السابق ، هاءش صفحة ٣٠ .

<sup>(</sup>ه) التي نشرت عام ١٩٩١ .

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (۱٫۱ and 2) ( مرجمة بيرز وماك جيئس ) (۲٫)

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 46.

(4)

أما أربك ستنيوس Sachverhalt فله رأى نخالف لهذين الرأيين ، إذ يذهب إلى أن كلمة Sachverhalt من حيث الاشتقاق في اللغة الألمانية ترجع إلى Sich Verhalten ، أى اتخاذ كيفية أو طريقة معينة ، و Sachen ، أى الأشياء ، وبالتالى يكون Sachverhalte هو «النحو الذي توجد عليه أن الأشياء ، وبالتالى يكون Sachverhalt هو «النحو الذي توجد عليه الأشياء . (how matters stand) wie sich die Sachen Verhalten أن ليست هناك كلمة مقابلة لا Sachverhalt في اللغة الإنجليزية من بين الكلمات الى اقترحت لترجمتها مثل «موقف » Situation أو «أمر من أمور الواقع » situation أو «أمر من أمور الواقع » state of affairs ويرى أن كلاً من هذه التعبيرات لها معنى يختلف عن معنى الكلمة الألمانية ، ولها فهو كلاً من هذه التعبيرات لها معنى يختلف عن معنى الكلمة الألمانية ، ولها فهو النحو الذي توجد عليه الأشياء » ، وهو نفس المعنى الموجود في كلمة Tatsache فا هو الفرق بين الكلمتين ؟

إذا قلت العبارة 1 ــ القمر أصغر من الأرض ــ فإن هذه العبارة تعبر أيضاً عن شيء هو ما هنائك فى الواقع.

وإذا قلت العبارة ٢ - الأرض أصغر من القمر - فإن هذه العبارة تعبر أيضاً عن شيء هو ما هنالك (٢) إلا أن العبارة الأولى صادقة ، بيما العبارة الثانية كاذبة . والفرق بين العبارين هو أن المضمون الوصي للعبارة الأولى لا تثبته العبارة فقط على أساس أنه هو ما هنالك what is the case بل إنه بالفعل ما هنالك في الواقع . ولذا فإن هذا المضمون يعتبر واقعة Tatsache من الوقائع .

Stenius, E.: Wittgenstein's Tractatus, P. 29.

فالماجم كل الله الإنجليزية ترجمة عامة غير واضبحة مثل Sachverhalt وأربح كلمة الإنجليزية ترجمة عامة غير واضبحة مثل Brockhaus Bild Worlerbuck : المحمد State of affairs, fact أو State of affairs, fact أو State of affairs, fact أو Third edition, Brockhaus, Wiesbaden, 1961, article : die Sache).

Stenius, E. : Witigenstein's Tractatus, P. 30

لكن المضمون الوصني للعبارة الثانية لا تثبته العبارة وحدها على أساس أنه هو ما هنالك ، بل إنه بالفعل ليس هو ما هنالك ، ولذا فهذا المضمون الوصور ليس واقعة من الوقائع. • و إننا لنسمى المضمون الوصني للعبارة ــ تبعاً لاستخدام اللفظ في اللغة الألمانية - بأنه Sachverhalt بغض النظر عن كونه واقعة أم لا . وعلى ذلك فكل من العبارتين (١) و (٢) تعتبر Sachverhalt والفرق بينهما أن العبارة الأولى تصف واقعة موجودة بالفعل a bostchender Sachverhalt أى واقعة Tatsache ، بينا العبارة الثانية ليست وصفاً لواقعة موجودة a nicht bestehender Sachverhal: ولذا فهي ليست واقعة (١)

ومعنى ذلك أن ترجمة كلمة Sach verhalt يجب أن تكون هي والواقعة المنكنة ، ، بينا تكون ترجمة كلمة Taisache هي الواقعة الموجودة بالفعل ... أي الواقعة (٢) . وعلى ذلك فكل واقعة Tatsache كانت واقعة بمكنة Sachverhalt ثم تحققت بالفعل ، وليست كل واقعة ممكنة ، واقعة إلا إذا تحققت فعلا :

إلا أن كلمة Sachverhalt تعنى بالإضافة إلى ذلك الإشارة إلى ما هو بسيط ، فقتجنشتين يقول إنها ما تثبته القضية الأولية و فأبسط قضية ، أي القضية الأولية ، تثبت وجود ( واقعة عمكنة ما ) (الأولية ، تثبت وجود ( واقعة عمكنة ما ) وهذا يعني أن استخدام القضية الأولية هو ما يشير إلى وجود واقعة بسيطة . ولذا فإن كلمة Sachverhalt تشير إلى إمكان وجود الواقعة البسيطة - أي إلى « الواقعة الذرية الممكنة » . أما الواقعة التي لها وجود فعلى فيترجمها ستينيوس بالواقعة .fact. أ

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، نفس الموضم

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ٣١

<sup>(</sup> ٣ ) (واقمة مكنة ) بناء على ما يذهب إليه stenin ؛ إلا أنها واقمة ذرية طبقا لترجمة أوجدن .

Willgenstein, L. : Tractatus. . . (4,21) (٤) (ترجمة أوجلان) ( · ) ·

Stanius, E.: Wittgenstein's Tractatus, P. 33.

\_ أما ماكس بلاك Max Black فيناقش كلا الاتجاهين السابقين ، ويعرض المحجج التى تثويد ترجمة هذه الكلمة على أنها واقعة ذرية بمكنة (وهذا ما ذهب إليه دسل) ، والمحجج التى تثويد ترجمة الكلمة على أنها واقعة ذرية (وهذا ما ذهب إليه رسل) ، وهو يسمى الاتجاه الأول بنظرية الإمكان كربه الاتجاه الأول بنظرية الوجود الفعلى P. theory ، والاتجاه الثانى بنظرية الوجود الفعلى يكره جاك » تعبران عن نفرض أن العبارة ه جاك يحب جيل » ، والمبارة ه جيل يكره جاك » تعبران عن يحب جيل » تعبران عن العبارة ه جاك بحب النظرية الوجود الفعلى F. theory عبارة عن (واقعة ذرية) يحب جيل » تكذاك .

بيها ستكون كل من العبارتين تبعاً لنظرية الإمكان P-theory ، واقعتين ذريتين ممكنتين 11.

وسأعرض باختصار لأهم الحجج لكل من النظريتين السابقتين على النحو الآتى :

### (١) حجج تؤيد نظرية الوجود الفعلي F. teory :

۱ -- إن قتجنشتين نفسه قد سمح باستخدام كلمة وواقعة ذرية ا في الطبعة التي تمت مراجعتها عام ١٩٣٣ -- وهي الطبعة الثانية من والرسالة ا - كما سمح باستخدامها في الطبعة الأولى (الترجمة إلى اللغة الإنجلزية) عام ١٩٢٧ ، وكانت لديه الفرصة في كلتا الحالتين لتصحيح الترجمة لو لم يكن يفهم الفرق يوافق عليها . وليس من المستساغ أن نفترض أن فتجنشتين لم يكن يفهم الفرق بين أن يكون معنى كلمة Sachverhalt مشيراً إلى واقعة ما ، وبين أن يجعلها بمن إمكاناً ما . كما أنه ليس من المستساغ أيضاً القول بأن معرفته باللغة

الإنجليزية لم تكن تسمح له بالقيام بالتصويبات المناسبة (١).

و إلى مثل هذا الرأى تذهب أنسكوم Anscombe أيضاً التى قالت بأن فتجنشتين كان موافقاً على ترجمة هذه الكلمة على أنها « واقعة ذرية ؟(٣).

٢ \_ إن ثنجنشتين كان يتكلم عن الواقعة على أنها مكونة من (وقائع ذرية) ذرية) Sachverhalte (٣)، وحيث إن الواقعة Tatsache هي واقعة مركبة، فإن ذلك يؤيد اعتبار (الواقعة الذرية) Sachverhalt على أنها واتعة فعلية (١) لا شيئاً ممكناً .

٣ ـ إن ثمتجنشتين يتكلم أكثر من ورة في « رسالته» عما يسميه ( بالواقعة اللمرية المحكنة ) möglicher sachverhalt – وذلك في العبارات رقم ( ٢٠٠١٢٤)
 ورقم ( ٢٠٠١٢١) مثلا .

فلو كانت كلمة Sachverhalt تعنى الإمكان لا الوجود الفعلى للواقع ، لكان معنى القول السابق ، (a möglicher Sachverhalt ) في العبارة رقم (7,۰۱۲٤) مساوياً للقول « بالإمكان الممكن ، Possible Possibility ، وهو قول لا معنى له (۵) .

٤ ــ يقول ثنجنشتين: ١ إن التركيبة التي قوامها أشياء هي التي تشكل (الواقعة الذرية) Sachverhalt (على خاك فإن مجرد ترابط عدة أشياء لا بد أن يؤدى إلى وجود واقعة بالفعل ، لا إمكان وجود واقعة (٧٧).

ه \_ إذا كانت (الوقائع الذرية) Sachverhalte مجرد إمكانات ،

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Ansambe, G.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus P. 30.

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (4,2211). (نامرجمة أوجلة) (٣)

Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 42. ( في المرحم السابق ، فغس الموضم . ( و ) فقس المرجم السابق ، فغس الموضم .

Wittgenstein, L.: Tractatus. . (2,011). (ترجمة أوجلان) (۲)

Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 42. (٧)

فكيف يقول فتجنشتين و إنه لمن جوهر الشيء أن يكون مكوناً ممكناً لواقعة ذرية ما ع<sup>(۱)</sup> ، ولقد كان من المؤكد أن يقول و فتجنشتين بناء على نظرية الإمكان ـــ إن الشيء لا بد must من وجوده فى جميع (الوقائع الذرية) التي يلخل فى تكوينها (۱۲) .

#### ( · ) حجج تؤيد نظرية الإمكان P. theory:

۱ - إن قتجنشتين غالباً ما يتكلم عن وجود Bestchen أو عدم وجود nichtbestehen أو عدم وجود nichtbestehen (الوقائع الذرية) ، ويتضح ذلك من العبارات رقم (۲) ورقم (۲،۰۴) ورقم (۲،۰۴) وغيرها - وفي هذه الحالة لا يكون من العسير علينا أن نتصور واقعة fact غير موجودة (۱) وعلى ذلك فهي قد تكون ممكنة .

۲ — إنه يستخدم أحياناً كلمة (واقعة ذرية) Sachverhalt ، وكلمة (واقعة محكنة) Sachverhale ، وكلمة (واقعة محكنة) Sachlage بطريقتين متقاربتين ، وأحياناً ككلمتين مترادفتين (٤) وبداية ويبدو ذلك إذا ما قارنا العبارة رقم (٢,٠١٢١) ، وبداية العبارة رقم (٢,٠١٢١) ، العبارة رقم (٢,٠٣١١) ، وللعبارة رقم (٢,٠٣١) ، وللعبارة رقم (٣١٠) . ولل كانت ٥ أمور الواقع وللعبارة رقم (٢,٠٣١) ، فهي بالتالى محكنة الوجود (٣) كان Sachlagen هي عبارة عن تشكل للأشياء (٣) فهي بالتالى محكنة الوجود (٣) كان

Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 42. (٢) فقس المرجم السابق ، فقس المرجم السابق ، فقس المرجم السابق ، فقس المرجم السابق ،

<sup>(</sup>٤) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

<sup>(</sup>ه) يمكن الرجوع إلى نص هذه المبارات في الترجية المربية النصوص الملحقة بهذا البحث. (٦) (ترجية أرجيان) (٦) (ترجية أرجيان)

Wingerstein, L. : Tractatus. . . (3,21). . . (نارجمة اوجادان) (٦) Thid : 5,135

كذلك معنى كلمة Sachverhalt

وينهى بلاك من هذه المناقشة إلى القول بأن الكلمات الثلاث (الواقعة Tatsache و الواقعة Sachlage و والمور الواقعة Sachverhalt و المور الواقع Sachverhalt و دامور الواقع موجود في الواقع (بسيطاً كان أو مركباً) ولا تشير إلى إمكانات (٢). ولذا فهو يقول : وإني أفضل هنا – وتقريباً دائماً – ترجمة هذه الكلمة (Sachverhalt )؛ والواقعة الذرية عاما هي واردة في ترجمة أوجلن Ogden .

وإنى لأميل إلى ترجمة كلمة Sachverhalt بالواقعة اللدية ، بناء على ما تقدم من حجج تدعم هذا الرأى خاصة وقد قبل فتجنشتين نفسه هذه الترجمة على حد تعبير تلميلته أنكسوم ، وإن كان هذا لا يعنى أن الوقائع اللدية عند فتجنشتين لا بد أن تكون موجودة وجوداً فعليًّا ، إنما يعنى ضرورة وجودها من حيث هي أبسط ما يمكن أن ينحل إليه العالم ، أما عن العبارات التي قد يستفاد منها فهم معنى الإمكان في كلمة علمة Sachverhal فسأعود إلى مناقشها بالتفصيل بعد أن أعرض لأهم السهات التي تتميز بها الوقائع اللدية والتي أمكن استخلاصها من ورسالة ، فتجنشتين (1).

لكن ما هي الواقعة الذرية عند ڤتجنشتين ؟ يمكن تلخيص أهم ما تتميز به الواقعة الذرية من صفات فيا يلي :

Black, M. : A Companion Witigenstein Tractatus, P. 43 (1)

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق، صفحة ٤٥ .

 <sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ٣٩ . وكلمة هذا يشير جما بلاك إلى العبارة وقم (٢) الى
 جاء هذا النص تعليقاً عليها .

<sup>( ؛ )</sup> سأقوم – بناءعل ذلك بترجمة كلمة Sachverhalt بالواقعة الذرية ، وكلمة Tatzache بالواقعة ، وكلمة Sachlage بأحد أمور الواقع ، أو بحالة الأشياء .

إن الوقائع الذرية أبسط ما يمكن أن ينحل إليه الوجود الخارجي أو العالم.

فالعالم عند فتجنشتين يتكون من عدد من الوقائع (١) المركبة ، والواقعة (المركبة) هي وجود الوقائع الذرية (٢) ، أي أنها تتكون من عدد من الوقائع الذرية مرتبطة بعضها مع بعض .

والواقعة الذرية هي أبسط الوقائع التي يمكن أن يرتد إليها تحليانا للعالم ، بحيث إننا لو استمررنا في تحليل العلم لوجدناه مركباً من وقائع •ركبة ، وهذه إذا ما حالناها فقد نجدها مكونة من وقائع أقل تركيباً حتى ننتهي أخيراً إلى وقائع بسيطة لا يمكن أن تنحل إلى وقائع أبسط منها تكون هي الوحدات الأولى التي يرئد إليها تحليلنا النهائى للعالم — وهى ما يسميه ڤتجنشتين بالوقائع اللمرية Sachverhalten فإذاقلت مثلا وسقرط حكيم ، فهذا القول يعبر عن واقعة ذرية ، أما إذا قلت وسقراط حكيم وأفلاطونُ تلميذه ، فهو يعبر عن واقعة مركبة لا واقعة ذرية بسيطة (٣)، لأن العبارة الثانية يمكن أن تنحل إلى عبارتين هما ١ \_ سقراط حكيم و٢ \_ أفلاطون تلميذ سقراط . كل منهما تعبر عن واقعة ذرية مستقلة ، أما العبارة الأولى فليست كذلك . كما أنني إذا قلت وكان سقراط حكيماً أثينيًّا ، كان هذا القول معبراً عن واقعة مركبة من واقعتين هما ، كان سقراط حكيماً ، و « كان سقراط أثينيًّا »(<sup>٤)</sup> ــ أما إذا قلت « كان سقراط حكيماً ، جاء هذا القول معبراً عن واقعة بسيطة لا يمكن تحايلها إلى واقعة أبسط منها . وإذا قلت مثلا و القلم على يمين الكتاب ، فهذا القول يعبر عن واقعة بسيطة ذرية ، أما إذا قلت والقلم على يمين الكتاب وهو كتاب في المنطق،

Willgonstein, L. : Tractaus . . . (١,١). (ناجمة أوجلان) (١)

Ibid : (2) (ترجمة أوجلن) (٢) Russell, B. : Introduction to the Tractatus, P. 9

<sup>(</sup>٢) (٤) قلس المرجم السابق ، صفحة ١٢ .

جاء ذلك القول معبراً عن واقعة مركبة تتكون من وجود القلم على يمين
 الكتاب ، واتصاف الكتاب فى نفس الوقت بصفة معينة هى أنه كتاب فى
 المنطق، وللما فهى يمكن أن تتكون من واقعتين هما ١ - ١ القلم على يمين الكتاب،
 و٢ - ١ الكتاب كتاب فى المنطق، . . وهكذا .

٢ — إن الوقائع الذرية — على الرغم من كونها أبسط وحدات ينهى إليها تحديلنا للعالم — هى فى حد ذاتها مما يمكن تعطيله . وليس فى هذا تناقض ، فالواقعة الذرية بسيطة من حيث إنها أبسط وستوى من الوقائع يمكن أن ينهى إليه التحليل . وهى مركبة — لا بمعنى أنها تنحل إلى وقائع أخرى أبسط — بل بمعنى أنها تتكون من أشياء أو عناصر بسيطة ، وفى هذا الصدد يقول ثنجنشتين إن و الواقعة الذرية هى مجموعة موضوعات ( ووجودات entities أو أشياء ( والمناه ) ) ( و دوجودات ) ( شياء ) ( دا دا دوجودات ) ( دوجودات ) ( دا دا دوجودات ) ( دوجودات

إذن فالواقعة الذرية هي أيضاً ثما يمكن أن ينحل إلى ما هو أبسط حمى الأشياء (٢٠ على المائم هو أبسط حمى الأشياء (٢٠ على الأشياء المائم هو مجموع الوقائع لا الأشياء هي طالما أن العالم ينحل إلى وقائع ، والوقائع إلى أشياء ؟ لماذا لا تكون الأشياء هي آخر ما نصل إليه بتحليلنا للعالم ، وليست الوقائع ؟

الواقع أن الأشياء بالنسبة لفتجنشتين ليس لها وجود استقل عن الوقائع الى تلخل فى تكوينها - و فن جوهر الشيء أن يكون مكوناً ممكناً لواتعة ذرية ما » (٣) . و فالأشياء تتضمن إمكان حملها لأى حالة من حالات الواقع (١٤) و وكما أننا لا نستطيع تحيل الأشياء المكانية خارج المكان ، ولا الأشياء الزمانية خارج الزمان ، فكذلك لا نستطيع أن نتخيل شيئاً ما معزولا عن إمكان

Ibid : 2,011 (Y)
Ibid : 2,014 (\$\frac{1}{2}\$)

Wittgenstein, L.: Tractatus...(2,01). (ترجمة أوجاث) (۱) Did: ۲٫۱ (۲)

ارتباطه بأشياء أخرى » (١١) . وسأعود إلى تناول هذه الفكرة بالتفصيل فيا بعد حين أتناول بالحديث معنى الأشياء objects عند فتجنشتين . وما أود إيضاحه الآن هو أن الشيء في ذاته ليس له وجود منفصل عن الواقعة ، وعلى ذلك فما له وجود هو الوقائع معتمد على وجود الأشياء .

" - الوقائع اللمرية مستقل بعضها عن بعض (١) منفصل بعضها عن بعض عيث إننا و لا نستطيع من وجود أو علم وجود واقعة ذرية ما أن نستنج وجود أو علم وجود الواقعة اللمرية ق (القلم أزرق) مثلا لا نستطيع أن نستنج وجود الواقعة ل (القلم على يمين الكتاب) أو علم وجود الواقعة م (القلم بين الكتاب والمجرة) . فليست هناك ضرورة ونطقية ولا واقعية تستلزم وجود (القلم على يمين الكتاب) أو عدم وجود (القلم بين الكتاب والمجرة) بسبب أن (القلم أزرق اللون) .

كذلك كون (سقراط حكيماً) لا يستلزم أن (سقراط كان أثينيًا) ، لا العكس .

٤ - ولكن كيف تتكون الوقائع اللرية من الأشياء ؟ هل مجرد تراكم عدة أشياء بعضها مع بعض يؤدى إلى تكوين واقعة ذرية ؟ يرى فتجنشتين أن الواقعة تتكون بناء على اتصاف شيء ما بصفة معينة أو ترابط شيئين أو أكثر على نحو معين . فقولى ( هلمه الوردة حمراء) (٤) يفيد واقعة ما تعبر عن اتصاف الوردة بصفة معينة هى كونها حمراء اللون ، وقولى ( الوردة على يمين الكتاب) يفيد أن الوردة مرتبطة بملاقة مكانية هى علاقة ( على يمين) مع الكتاب ).

إذن فتكوين الواقعة يتحدد بناء على العلاقات التي تربط بين الأشياء مكونات هذه الواقعة . ولتوضح ذلك بالمثل الآتي : لو أني كتبت على هذه الصفحة البيضاء الموجودة أماى الآن عدة حروف هجائية منفصلة مثل (ق مس رط ا) ووضعتها بين قوسين على النحو السابق ، لما كان لهذه الحروف معنى لكن لو رتبتها على النحو التالى (سقراط) لكانت كلمة ذات معنى من حيث دلالتها على شخص معين هو سقراط الفيلسوف الأثنيي . وهذا المثال نفسه ينطبق على معنى الواقعة الذرية ، فهي ليست مجرد مجموعة من الأشياء (كالحال في الحروف المنفصلة)، بل مجموعة من الأشياء المترابطة على نحو معين (مثل الحروف المنصلة) ، بل مجموعة من الأشياء المترابطة على نحو معين (مثل الحروف المنصلة) . وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين إن و التركيبة التي قوامها أشياء هي التي تشابك الأشياء أحدها بالآخر كحلقات السلسلة هنا؟ وهي و ترتبط بعضها ببعض على نحو عدد ١٤٠٠.

و الواقعة اللدية لها بنية Struktur) Structure وبنية الواقعة اللدية لها بنية وبنية الواقعة اللدية (١٤) وبنية الواقعة اللدية هي الطريقة التي تتشابك بها الأشياء في الواقعة اللدية (١٤) أما إمكان ترابط الأشياء على نحو معين ، أي إمكان قيام هذه البنية ، فيسميه تتجنشتين بصورة الواقعة (١٥) .

ومعنى ذلك أن بنية الواقعة تتعلق بالواقعة الفعلية ، أى تتعاق بالطريقة التي تترابط عليها الأشياء بالفعل في الواقعة ... أما صورة الواقعة فلا تتعاق بالطريقة الفعلية التي تترابط وفقها الأشياء بل بإمكان ترابط هذه الأشياء وفقاً لطريقة معينة في واقعة ما .

Willgamstein, L. : Tractatus, . . (2,0272) (ا گرچمة أوجلد ) (۱)

Ibid : 2,03. (۲)

Ibid : 2,032. (۲)

Ibid : 2,032 (2)

Ibid : 2,033 (2)

وعلى ذلك فبنية الواقعة تتعلق بالواقعة نفسها ، بينا صورة الواتمة تتعاقى

بالأشياء التي تتكون منها هذه الواقعة ، وإمكان ترابط هذه الأشياء على هذا النحو أو على نحو آخر ـــ وليس الفرق بين البنية والصورة هو مجرد الفرق بين الممكن والواقع فقط على النحو الذي ذهب إليه رامزي(١١) بقوله : ﴿ إِنَّ النَّقَطَّةُ الوحيدة التي يمكنني إدراكها في التمييز بين البنية والصورة هي معنى الإمكان الذي لا يجعل من صورة الواقعة التي نتكلم عنها واقعة بالفعل ـــ حتى إننا يمكننا أن نتكلم عن صورة الواقعةِ أع ب سواء كانت أع ب صادقة أم كاذبة مفرضين أما ممكنة منطقبًا (٢) . .

ولتوضيح ذلك نفرض أن لدى واقعة ذرية مكونة من شيثين هما ١ ، ، وقد ارتبطا بعلاقة معينة هي ع (وهي أن أ على يمين ب مثلا) فتكون الواقعة الذرية الموجودة للت هي ( ا علي يمين ب) وتكون بنية الواقعة في هذه الحالة هي كون ا على يمين ب ، أو كون ا مرتبطة بعلاقة مكانية مع ب مي علاقة ( على يمين ) .

وتكون صورة القضية في هذه الحالة هي (١ع س) أي إمكان ارتباط ا ، ب بعلاقة ما على نحو معين ، والنحو الذي تترابط عليه ا مع ب يتحدد بناء على ا ، ب معاً ، فقد تكون ( ا على يمين ب ) أو ( ا على يسار ب ) أو ( ا قبل او (۱ بعد س) أو (۱ قتل س) أو (۱ يجب س) – إلا أن كل هذه الوقائع تشترك في صورة منطقية واحدة هي ( اع س) .

٦ – الوقائع الذرية هي مما يمكن ملاحظته وإدراكه ٣١) لأنها هي التي يتوقف عليها صدق أو كلب القضية الأولية التي تصورها ، أو التي تنجيء رسماً لها : ( فلكي نكشف عما إذا كان الرسم ( أي القضية ) صادقاً أو كاذباً ،

Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 67 

Ramsey, F.P.: The Foundations of Mathematics, P. 271.

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 132.

يلزم أن نقارنه بالوجود الخارجي (١)، وإذ يتألف صدق (الرسم) أو كلبه من اتفاقه أو عدم اتفاقه مع الرجود الخارجي (٢)، ولكي تم المقارنة لابد أن تكون الوقائع موجودة بالفعل بحيث يمكننا بناء على اتفاق القضية أو عدم اتفاقها معها أن نحكم بصلقها أو كلبها.

٧ — ويترتب على ذلك ضرورة وجود الوقائع الذرية حتى يمكن أن يكون للغة معنى (١٣) لأن الوقائع الذرية هي ما يجعل القضايا الذرية صادقة (١٤) و فإذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الذرية موجودة ، وإذا كانت كاذبة لم يكن للواقعة الذرية وجود (٥) . و والقضية لا تثبت شيئاً إلا بقدر ما هي رسم له (١٤) و إنها وصف لواقعة من الوقائع (٧) يمنى أن الوقائع اللدية يجب أن تكون أسبق في الوجود من القضايا التي يكون صدقها أو كذبها مرهوناً بوجود أو عدم وجود تلك الوقائع ، و فلا يجوز لنا أن نقول (إن العلاقة المركبة و اع ب ) أيما يجب أن نقول (أن كون و ا) مرتبطة بعلاقة معينة مع وس عن عن عن ) . إنما يجب أن نقول (أن كون و ا) مرتبطة بعلاقة معينة مع وس عن عن اع ب ) . إنما يجب أن نقول (أن كون و ا) مرتبطة بعلاقة معينة مع وس عن عن اع ب ) . إنما يجب أن نقول (أن كون و ا) مرتبطة بعلاقة معينة مع وس عن عن اع ب ) . إنما يجب أن نقول (أن كون و ا) مرتبطة بعلاقة معينة مع وس عن عن اع ب ) . إنما يجب أن نقول (أن كون و ا) مرتبطة بعلاقة بعلاقة معينة مع وس عن عن المرتبطة بعلاقة بعلاقة معينة مع وس عن عن المرتبطة بعلاقة المعينة مع وس عن عن المرتبطة بعلاقة المحكدة الم

وهما ما يعبر عنه فى الفلسفة المعاصرة بمبدأ التحقق verification الذى نعتمه عليه فى معرفة صدق أوكلب القضية ، بتحققنا من مدى مطابقتها للواقع أوعام مطابقتها له . وسأتناول هذا الموضوع بالتفصيل أثناء حديثى عن تحليل اللغة .

كما يترتب على ذلك أيضاً ضرورة وجود الوقائع اللرية ، حتى يمكن للعالم

```
Wittgenstein, L.: Tractatus. . (१,२२३). (١)

Ibid: ٩,٩२२. (٢)

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 15. (٣)

المرابع العالمية ، صفحة (١)

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (4,२5). (١)

Ibid: 4,003. (١)

Ibid: 4,003. (١)

Ibid: 9,003. (١)
```

أن يوجد أصلا (١) وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين ووحتى لو كان العالم مركباً بطريقة غير متناهية لدرجة أن كل واقعة تتكون من عدد غير متناه من الوقائع الذرية ، وكل واقعة ذرية تتكون من عدد غير متناه من الأشياء ، فحتى في هذه الحالة ، لا بد من وجود أشياء ووقائع ذرية (٢) .

٨- الوقائع الذرية ليست ثابتة بل هي متغيرة ، أما الثابت فهو الأشياء الى تتكون منها هذه الوقائع الذرية ، وقتجنشتين يقول في هذا الصدد إن . . وهو المناب ، وهو الموجود ، أما المتحول المتغير فهو البناء المركب من أشياء »(٣) و والمركبية التي قوامها أشياء هي التي تشكل الواقعة الذرية »(١).

ولتوضيح ذلك أقول: لو كانت أماى ثلاثة أشياء أرمز لها بالرموز ١، ٠٠ مرتبة على نحو معين في واقعة ذرية على الشكل الآتى ( ب بين ١ ، ح ) ، فإن هذه الواقعة لا تكون ثابتة ، بل يمكن أن تتغير بتغير العلاقة الموجودة بين العناصر التى تكونها ، فتصبح مثلا ( ا بين ب ، ح ) وتكون هذه واقعة جديدة غير الواقعة المدرية القديمة ، وقد تتغير هذه الواقعة الجديد فتصبح مثلا ( ح بين 1 ، ب ) وهي واقعة تختلف عن الواقعتين السابقتين . . وهكذا . .

ومن الملاحظ في المثال السابق أن العناصر التي تكونت مها هذه الوقائع ثابتة لم تتغير وهي ا ، ب ، ح أما الذي تغير فهي العلاقة التي تربط بين هذه العناصر تما يجعل مها هذه الواقعة الذرية أو ثلك .

لكن بتى هناك سؤال هام — سبق أن أشرت إليه — هو : هل الواقعة المدرية موجودة بالفعل أو لا ؟

الواقع أن ما يعنيه فتجنشتين بالوقائع اللبرية على الرغم من السهات

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 28.

(١)

Wittgenstian.L: Tractatus...(4,2211)

Wingenston, L. : Tractatus. . . (4,2211)

Ibid : 9,0271

(\*)

Ibid: 2,0272.

والملامح الأساسية التي تميزها على النحو سالف الذكر - غير واضح بالمرة (١) خاصة من حيث وجودها الفعلي أو علم وجودها .

وقد سبق أن ناقشت بالتفصيل العبارات الى تؤيد ضرورة وجود الوقائع المدرية ، إلا أن فتجنشتين نفسه يوحى فى كثير من عبارات ورسالته ، بأن الواقعة ليس من الضرورى أن تكون موجودة وجوداً فعليًّا، بل إنه يذهب إلى أنها ليست موجودة ، ونوضح موقفه فى هذا الصدد على النحو الآتى :

١ ـ يقابل قتجنشتين بين الشيء وبين الواقعة الذرية التي تتكون من أشياء ، فينسب صفة الرحود إلى الأشياء الأنها ثابتة . بينا يصف الواقعة بأنها متغيرة وليست ثابتة ، والنتيجة المرتبة على ذلك هي أن الوقائع لا تتصف بصفة الوجود الفعلى ، وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين و إن الثابت والموجود والشيء كلها مترادفات » (٢) و فالشيء هو الثابت، وهو الموجود . أما المتحول المتغير فهو البناء المركب من أشياء » (٣) و فالتركيبة التي قوامها أشياء هي التي تشكل الواقعة الذرية » (٤) .

٧ ــ إن الوقائع اللرية عند قنجنشتين ذات نوعين : وقائع سالبة ، ووقائع موجبة و فالوجود الحارجي هو وجود وعدم وجود الوقائع اللرية (ووجود الوقائع اللرية أيضاً يسمى بالواقعة الموجبة ، وعدم وجودها يسمى بالواقعة السالبة) و٥٠٠ فكيف إذن تكون الوقائع اللرية ذات وجود فعلى إذا كان بعضها سالباً أو غير موجود بالمعنى اللى ذهب إليه تتجنشتين ؟ بمعنى آخر إذا فرضنا أن س هي جملة الوقائع اللرية التي يتكون مها العالم ، وكان بعض من سالباً أو غير ذي وجود فعلى على حد تعبير فتجنشتين - فكيف بكنناالقول بأن س موجودة ؟

Maslow, A. ; study in Wittgenstein's Tractatus, P. 13.

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (2,027).

(الربيعة أوسيطا)

Ibid : 2,0272.

Ibid : 2,0279.

Ibid : 2,06.

 $<sup>\</sup>Sigma$ 

<sup>(6)</sup> 

هل معنى ذلك أن الوقائع الموجبة فقط هى الوقائع الدرية الحقيقية لأنها هى الوقائع الموجودة ، بينها لا تكون الوقائع السالبة وقائع « على الإطلاق؟ .

يمكننا توضيح ذلك إذا عرفنا الم يقصده فتجنشتين بالوقائع السالبة . ولنقرض أن العالم كله يحتوى على ثلاثة (بسائط منطقية) أو أشياء هي ا ، س ، سج نسميها على التوالى بالأسماء التالية ل ، م ، ن بحيث يشير الاسم ل إلى ا والاسم م إلى ب والاسم ن إلى ح . بناء على ذلك يمكننا أن نكون القضايا الذرية الآتية : (١) ل م ، (٢) م ن ، (٣) ل ن بحيث تشير القضية الأولى إلى الواقعة الذرية المكونة من (١ س) ونرمز لها بالرمز ق ، وتشير القضية الثانية إلى الواقعة الذرية المكونة من (١ س ح) ونرمز لها بالرمز ق ، وتشير القضية الثالثة إلى الواقعة الذرية المكونة من (١ سح) ونرمز لها بالرمز ق ، وتشير القضية الثالثة إلى الواقعة المارة ق ،

ولنفرض أن القضيتين الأوليتين ( ل م) ، ( م ن) فقط صادقتان ، أما القضية الأخيرة فهى كاذبة . في هذه الحالة سيكون العالم مكونا من واقعتين ذريتين فقط هما ق1 ( المكونة من ١ ، س) ، ق٢ ( المكونة من ٠ ، س) ، بحيث يعبر اتصال الواقعتين ق ١ ، ق٢ عن كل الصدق الموجود في العالم .

لكن لنفرض أن هناك من يعترض على ذلك بقوله إن هناك شيئاً آخر بالإضافة إلى ق1، ق7 قد أهملناه في العالم ، هو عدم وجود المجموعة الباقية المكونة من (١، ح) . في هذه الحالة سنحتاج إلى قضية سالبة لا موجبة ، نعبر بها عن عدم وجود هذه الواقعة ، ونرمز لها بالرمز لا ق ٣ (١١) . وفي هذه الحالة يكون العالم مكوناً من ثلاث وقائع ، اثنتان مها موجبة والثالثة سالبة وذلك على النحو التالى : ــق١ ، ق٢ ، لا ق٣ . ولكن لكي يكون قولنا هذا صحيحاً ، على النحو التالى : ــق١ ، ق٢ ، لا ق٣ . ولكن لكي يكون قولنا هذا صحيحاً ، لا بد ــ بناء على رأى فتجنشتين ــ أن يكون هناك في الواقع الحارجي ما يجعل

هذه القضايا صادقة - و فإذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الموجودة ، وإذا كانت كاذبة ، كانت غير موجودة ، (۱) - وهذا الشرط متوفر بالنسبة للقضيتين الأوليتين (لم) ، (من) اللتين تعبران عن الواقعتين اللاين تشيران إليهما ، بالرمز ق١، ق٢، إلا أنه لا ينطبق على القضية الثالثة ولا (١-) ، التي عبرنا عما تشير إليه بالرمز (لا ق٣) . لكن الرمز (لاق٣) لا يعني وجود الواقعة ، أو هو يعني عدم وجود بجموعة مكونة من ١ ، ح في الواقع الخارجي ، إذن ما الذي يقابل هذه القضية السالية في الواقع ؟ يقابلها انفصال أو عدم اتصال ١ ، في مجموعة واحدة تكون واقعة ذرية، وعلى ذلك فإن صدق لا ق٣ يرجع إلى عدم اتصال ١ ، ح في الواقع الخارجي (١) .

وعلى ذلك فالعالم الحارجي في هذه الحالة يتكون من واقعتين موجبتين هما ق1 ، ق7 موجودتين في الواقع ، الأولى مكونة من ارتباط ( ا ، س) معاً والثانية مكونة من ارتباط ( س ، ح) معاً ، ومن واقعة سالبة ليست موجودة في الواقع بل هي تفيد انفصال جزئيات معينة وعدم ارتباطها في مجموعة واحدة .

ومعنى ذلك أن الوقائع السلبية ليس لها وجود ، وما له وجود بالفعل هو الوقائع الملجبة ، يلا أننا حين نتكلم عن العالم يجب علينا أن نذكر كل المجموعات التى تتكون من ترابط الأشياء بالفعل أى الوقائع الموجبة ، مثل ق١ ، ق٢ - وكذلك كل المجموعات التى كان من الممكن أن تتكون من ترابط الأشياء ، وإن لم تكن مترابطة بالفعل (أى الوقائع السالبة) مثل لا ق٣ .

مما سبق يتضمح أن الوقائع الذرية السالبة ليس لها وجود بالفعل ، وإن كنا نحتاج إلى ذكرها وإلى أن ندخلها فى اعتبارنا حين نتحلث عن العالم بصفة عامة ، لأن « الوقائم السالبة ليست إلا تبريراً لنفى القضايا الأولية »(٣) ، بل

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (4,25) ( أرجمة أوجان ) ( ١ )

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 71.

Wittgenstein, L.: Notebooks 1914 - 1916., P. 94

أكثر من ذلك : فلا الواقعة السالبة واقعة بالفعل ، ولا القضية الأولية السالبة قضية أولية ( مثل لا ق ) — بل هي دالة قضية (١١) وقد عبر فتجنشتين عن هذا خير تعبير بقوله إنه و من الطبيعي ألا تكون القضايا الأولية ، فضايا سالبة ١٠٠٠. ولما كانت القضية الأولية تعبر عن الواقع ، وتكون رسماً له ، ولما كانت القضايا الأولية موجبة فقط ( لأنها لا تكون سالبة ) ، فإن الوقائع التي تعبر عنها ، وتجيء رسماً لها هي وقائع ذرية موجبة لا سالبة — وسأعود إلى مناقشة معنى القضية الأولية بالتفصيل أثناء عرضي لتحليل اللغة .

ولكن هل معنى ذلك أن الوقائع الذرية الموجبة، موجودة وجوداً فعليًّا حقًّا؟ وعلى أى نحو يكون هذا الوجود ؟

الواقع أن هناك دوراً فى فلسفة ثمتجنشتين فى هذا الصدد ، فهو بثبت وجود الواقعة الذرية بناء على صدق القضية الأولية ، ويثبت صدق القضية الأولية بناء على تصويرها للواقعة أو كونها رسماً لها ـ وهو بذلك يدور فى حلقة

مفرغة لا تنتهى إلا إلى بجرد افتراض ميتافيزيق يبر ر به هذا الدور ، وهو افتراض صحة فكرة الدرية المنطقية وسأناقش معنى الدرية المنطقية عند فتجنشتين بعد عرضى لتحليل العالم وأثناء مناقشي لتحليل اللغة .

يقول فتجنشتين: ﴿ إِنه إِذَا كَانت القضية الأُولِية صادقة ، كانت الواقعة اللَّدرية مرجودة ، وإذا كانت كاذبة ، لم يكن الواقعة اللَّدرية وجود ﴾ (٣) ، كما يقول : ﴿ إِنَّ أَبِسِط قَضِية ، أَكَالقَضِية الأُولِية ، تثبت وجود واقعة ذرية ما ﴿ أَنَّ عَلَى ذَلْكَ فَوجود الواقعة اللَّرية مرتبط بصدق القضية الأولية أو هو مرهون بها . إلا أنه يقول أيضاً : ﴿ إِنَا لَكَى نَكْشَفُ عَمَا إِذَا كَانَ الرَّمِ ﴿ أَى القضية ) صادقاً

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 56

Wittgenstein, L. No tebooks 1914 - 1915., P. 130.

Wittgenstein, L. Tractatus. . . (4,25).

(۲)

Whittgenstein, L. Tractatus. . . (4,25).

أو كاذباً ، يلزم أن نقارنه بالوجود الحارجي ١٠/ بمعنى أن صدق القضية يتوقف على وجود الواقعة التي تكون القضية رسماً لها .

والواقع أن ثتجنشتين ليس واضحاً تماماً في هذه النقطة (٢) لأنه إذا كانت الوقائع الذرية موجودة بالفعل ، فكيف يكون إثباتها متوثفاً على القضية الأولية التي تصورها ؟ (لأن القضية الأولية تثبت وجود واقعة ذرية ما)(٢) بالنسبة للتجنشين .

وإذا لم تكن موجودة بالفعل ، فكيف يكون صدق أو كلب القضية الأولية

التي تجيء رسماً لها ، متوَّلهاً على وجود الواقعة اللهرية أو عدم وجودها <sup>6(4)</sup> .

وأرجح أن فتجنشتين حياً كان يتكلم عن الوقائع الذرية ، لم يكن يرى إلى إثبات وجودها الفعلى ، إنما كان يرى إلى ضرورة وجودها فقط لكى يبرر بناء عليها صدق أو كلب قضايانا الأولية . ويؤيد هذا الرأى قول فتجنشتين أن « لا بد من وجود أشياء ووقائع ذرية »(٥) ، والضرورة هنا ضرورة منطقية تبرر تحليل العالم إلى وحدات أولية يسهل تصويرها أو رسمها بقضايانا الأولية للأنه لو لم يسبتى وجود القضايا ، وجود الوقائم اللدية ، لما استطمنا أن نحكم على قضية ما بأنها صادقة أو كاذبة أو خالية من المعنى ، ولأصبح مبدأ التحقيق اللي يعطى له فتجنشتين قيمة كبيرة — بلا معنى أيضاً .

وما يؤيد ذلك أن ڤتجنشتين نفسه لا يكاد يمثل للوّائع الذرية بأمثلة واضحة بل هو يرمز لها في « رسالته » بالحروف الهجائية ق ، ل . . . إلخ ولعل السبب

<sup>|</sup> Ibid : 2,223. (1) | Madau, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 15. | (1) | Wittgenstein, L.: Tractatus ... (4,21). (1) | (2,23) and 4,25. (2) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (

فى ذلك راجع إلى أن ڤتجنشتين نفسه لم يضع لنا حداً اللتحليل الذي نصل إليه ، ولاحدًا لما يمكن تحليله ولما لا يمكن . فما معنى أن نقول إن الواقعة يجب أن تنحل إلى وقائع ذرية لا يمكن تحليلها إلى أبسط منها ؟ ووا هو معيار البساطة والتركيب الذي نضعه في اعتبارنا ونحكم بناء عليه بأن هذه الوائعة بسيطة أو • ركبة ، أو هذا الشيء بسيط أو غير بسيط (١١) أو أن التحليل قد بلغ مداه الأقصى ؟ وهل الوقائع الذرية التي يقول بها ڤتجنشتين هي نفسها بسيطة ؟ يقول بلانشارد: ( إن الإنسان - في حالة الوقائع الذرية - يصطدم بصعوبة واضحة في تحقيقها أو إدراكها . فهناك بعض الشك فيها إذا كان أي شخص قد صادف قط أيًّا منها ، ولنمثل لللك . . فالقول بأن ( هذه المنضدة بنية الاون) لا يؤدى إلى توضيح معنى اللرية لأن المنضدة ليست شيئًا بسيطاً ، بل هي تركيبة تتضمن عدداً من الصفات والعلاقات ، وكذلك القول بأن ( هذه النقطة سوداء) ليس قولا ذريًّا لأننا تكلمنا عن شيئين مختلفين هما: أن هذه نقطة ، وأن هذه سوداء (٢٦) ع - بل إن القول : هذا - الأسود this-black ، لا يفيد معنى الذرية لأن وهذا ، قد تحمل عنصر الوصف مثلما تفعل الجملة التالية وهذه النقطة ، \_ كما أن كلمة أسود ، كلمة غامضة طالما كان من الممكن وجود درجات متعددة لظلال اللون الأسود . ولذا فالقول ؛ هذا أسود ، ليس قولا ذريًّا تماماً ، ولا يعبر تمام التعبير عن واقعة ذرية (٣) . .

هذا ويمكننا \_ في ضوء المناقشة السابقة لمعنى الواقعة الذرية \_ أن ننتهى إلى القول بأن فتجنشتين حيبًا كان يتكلم عنها على أنها ذات وجود فعلى ، إنما كان يرى من ذلك إلى أن يوضح التقابل بين اللغة من ناحية وبين الواقع من ناحية أخرى \_ لا إلى إثبات وجودها المتحقق بالفعل، ولكى يفرق كذلك بين معنى الواقعة اللذية المؤجبة وبين الواقعة السالبة التي يمكن وجودها وإن لم تكن متحققة فعلا .

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, p. 7.

(1)
Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 170.

(Y)

<sup>(</sup>٣) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٧١ .

# لفصل اابع

### تحليل الأشياء

الأشياء بالنسبة لفتجنشتين هي أقصى ما تصل إليه عملية التحليل ، وإن لم تكن هي المكونات المباشرة التي يتكون منها العالم على النحو الذي ذكرناه – بل هي المكونات التي تتكون منها الواقعة ، والوقائع هي التي يتكون منها العالم ،

والواقع أن معنى الأشياء عند ڤتجنشتين غير دقيق بدرجة كافية(١) بل كثيرًا ما نجده مشوبًا بشيء من الغموض كما هو الحال بالنسبة لمعني الوقائع الذرية عنده - وقد عبر ماسلو Maslow عن ذلك بقوله ( إن هذين الاصطلاحين (أي الواقعة الذرية والشيء) ــ مترابطان من حيث استخدام ڤتجنشتين لهما ، مثل قوله بأن الواقعة الذرية هي مجموعة موضوعات (موجودات أو أشياء) (١٢) بحيث إننا لو استطعنا أن نكون فكرة واضحة عند أحدهما ، استطعنا أن نعرف بوضوح معنى الآخر أيضاً ، والنتيجة التي انتهيت إليها في هذا الصدد هي أنني أشك أن فتجنشتين ــ أثناء كتابته والرسالة ؛ ــ كان هو نفسه يفرق تفرقة واضحة بين معنبي هذين الاصطلاحين ، ولذا فمن المستحيل علينا أن نوضح توضيحاً كاملا معناهما في الرسالة ١ (٣) .

إلا أننا على الرغم من ذلك يمكننا أن نحدد معنى الأشياء من الملاحظات التي أوردها ڤتجنشتين عنها في و رسالته المنطقية الفلسفية ، ، وذلك كما يلي :

١ ــ إن الأشياء هي المفردات أو البسائط التي لا يمكن أن تنحل إلى ما هو

Maslow, A. : A study in Wittgenstein's Tractatus, P. S. Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (2,01)

Maslow, A. : A study in Wittgenstein's Tractatus, P. s.

أبسط منها ، وقد عبر عن ذلك قتجنشتين بقوله إن ( الشيء بسيط ، (١) . ولكن ما معنى أن يكون الشيء بسيطاً ؟

ألا يكون مكوناً من أجزاء ، أو مركباً من أشياء أخرى . وهل هذا ينطبق على المعنى الذي نذهب إليه في الاستعمال العادي في اللغة لكلمة « شئ ° ؟

إننا نقول عن (الكتاب) شيء ، وعن (المنضدة) شيء وعن (الشجرة) شيء . فهل المنضدة حقًا تعتبر شيئاً بسيطاً لا يمكن تحليله ؟ لا فالمنضدة مكونة من أربعة أرجل وسطح ولون وشكل وحجم . . . الخ . إذن فالشيء الذي يقصده ثنجنشتين ليس معناه هو معنى الجزئيات المفردة الموجودة في العالم .

والواقع أن هناك اختلافاً كبيراً بين مفسرى فلسفة فتجنشتين حول تفسير معيى والأشياء ، بالنسبة له نلخص أهمها فيا يلى :

(١) يذهب ماسلو Masiow في كتابه ( دراسة في رسالة قتجنشتين المنطقية الفلسفية ) إلى أن قتجنشتين يستخدم في رسالته كلمة شيء بمعنيين هما .

ا \_أن قتجنشتين يعنى بالأشياء ، المعطيات الحسية \_ إذ أنه يتكلم عن البقعة ما في مجال الرؤية . . . عن العملابة . . . إلىخ (٢) وفي هذا الصلد يقول ماسلو (ربما يكون هذا التفسير هو الأكثر اثفاقاً مع وجهة نظر قتجنشتين ، الأمر الذي يجعل معنى الأشياء ، متفقاً مع معنى الانطباعات عند هيوم (٢) ، ومع نظرة إرنست ماخ . Mach, E في كتابه و تحليل الإحساسات ، The Analysis of Sensations الذي قال فيه (إن المركبات تنحل إلى عناصر \_ أي إلى تلك الأجزاء الهائية التي تتكون منها ،

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 9.

Wittgenstein, L. : Tractatum. . . (2,02). ((ا تُرْسِمة أُوسِتَكَ أُوسِتَكَ ) (١)

Ibid : 2,0131. (۲)

واتبي لا يمكننا أن نقسمها إلى ما هو أصغر منها أكثر من ذلك ... وعادة ما تسمى هذه العناصر باسم الإحساسات . ولكننا نفضل أن نتكلم ببساطة عن العناصر ... وعلى ذلك ، قالعالم لا يتكون بالنسبة لنا ب من ماهيات غامضة حينا تتفاعل مع ماهية أخرى غامضة مثلها بوهى الذات ... والدسبة لنا بهي هذه الإحساسات . بل إن الألوان والأصوات والأزمنة ... بالنسبة لنا بهي هذه العناصر النهائية الافتراضية ع(۱۱) ، ومن المحتمل أن فتجنشتين كان يعنى مثل هذه العناصر حينا كان يتكلم عن المكونات النهائية للعالم في مقالته المنشورة في منشورات الجمعية الأرسطية (عام ۱۹۷۹ ، المجلد 4 ، صفحة ۱۲۰) ٢٧ قائلا إننا وإذا ما حاولنا أن نحصل على تحليل فعلى ... فسنلتني بالألوان والأصوات . . إلخ بدرجاتها وتغيراتها المستمرة ، وبمجموعات منها ... مما لا نستطيع أن نعبر عنه كله بواسطة أساليبنا العادية في التعبير عنه ... .

وهناك بالطبع اعتراضات كثيرة على اعتبار المعطيات الحسية كأشياء ، فمثلا : إن ثمتجنشتين يتكلم عن الإمكان فى العبارة رقم (٢,٠١٤) التى يقول فيها وإن الأشياء تتضمن إمكان حملها لأى حالة من حالات الواقع ٤<sup>(٤)</sup>. وإلا أن كلامنا عن الإمكان بالنسبة المعمليات الحسية يكون لغزاً ، لأنها أحد أمرين ، إما أن تكون موجودة وجوداً فعلياً أو لا تكون موجودة على الإطلاق – في حين أن ما هو وسط بين الوجود وعدم الوجود هو أمر لا ينطبق عليها .

إلا أنه يبدو أمرًا محتملا في بعض الأحيان ، أن يعتبر ڤتجنشتين المعطيات

Ernst Mach: The Analysis of Sensations (Open Court Publishing Company, ( \) Chicago, 1914.

وقد ورد هذا النص لماخ في كتاب :

Maslow, A. : A study in Wittgenstein's Tractatus, P. 10.

<sup>(</sup> ۲ ) وهمو المقال المنشور بعنوان : Some Remarks on Logical Form

<sup>(</sup>٣) وقد ورد هذا النص لڤتجنشتين من المقال السابق ذكره في كتاب :

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 10.

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (2,014).

( ا ترجمة أوجالة ) (  $\xi$ 

الحسية ، أى المعطيات النهائية ultimate لحبراتنا على أنها هي العناصر الأخيرة التي يجب أن ينحل إليها العالم(١١) ».

Y — أما المعنى الثانى الذى تعطيه ( الرسالة ) للأشياء ، فهو أنها أشياء مفردة (Y) dinge-things (Y) . بل يخصص قتجنشتين حديثه أكثر من ذلك فيتكلم عن الأشياء المكانية مثل ( المناضد والمقاعد والكتب) (Y) ، ويعلق ماساو على ذلك بقوله : ( إن الأشياء التى نعرفها في حياتنا اليومية ( كالكتب والمناضد والمقاعد) مركبة وليست بسيطة في حين أن فتجنشتين يرى أن دالشيء بسيط، وعلى ذلك فبينا نحن نتكلم عن الأشياء كمفردات بمعى أنها ما يشار إليها بواسطة ألفاظ اللغة ، إلا أنها لا يمكن اعتبارها كعناصر نهائية للخبرة .

وحتى لو ذهبنا إلى أن ثتجنشتين لا يعنى بالأشياء دامًا العناصر النهائية للعالم ، فإننا لا ننصح باستخدام كلمة وأشياء، وكلمة وعناصر، كل منهما بلدلا من الأخرى()، .

(س) يرى أريك ستنوس Stenius في كتابه «رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية » أن معنى «المفردات» الفلسفية » أن معنى «المفردات» بل يشتصر على معنى «المفردات» بل يشمل أيضاً معنى «الصفات» و «العلاقات» فيقول: «إننا إذا قلنا (الحمر) ، فإننا نبجد أن المحمول predicate (أحمر) يرتبط بالموضوع أليعبر عن واقعة ذرية . وإذا نظرنا إلى الواقعة اللوية على أنها رابطة (") بين أشياء ، كان لابد

Maslow, A. : A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 10. (۱) (۲) نفس المرجم السابق ، نفس المؤسر . (۲)

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (3,1431). (ترجمة أوجان) (٢)

Ibid: 2,02. (£)

Maslow, A.: A Studty in Wittgenstein's Tractatus, P. 11.

<sup>(</sup>٢) ويفضل Stenius ترجمة كامة Verbindung الألمانية بكلمة رابطة combination بدلا من ترجمتها بكلمة connection على النحو الذي ذهب اليه Ogden في الترجمة الأولى الرسالة وكل من بيرز Pears وماك جينس Mr. Guinnes في ترجمتهما الأخيرة الرسالة . (هامش)

Stenius, E. : Wittgenstein's Tractatus, P. 61 .

لنا أن نعتبر الاحمرار redness شيئاً من الأشياء ٣(١).

كما يقول إن العبارة رقم (٢٠٠٣) تفيد تشابك الأشياء أحدها بالآخر كحلقات السلسلة في الواقعة اللرية وعلى ذلك فالواقعة تفيد وجود الأشياء التي تتكون منها ، وكذا الطريقة التي تتشابك بها . ولما كانت العبارة رقم (٤,٢٢١١) تقول إن كل واقعة ذرية تتكون من عدد غير متناه من الأشياء ، فإن معنى ذلك أن فتجنشتين لا يعتبر أن الأشياء هي فقط المفردات الجزئية التي تتكون منها الواقعة ، بل كذلك هي ما تشير إليه المحمولات predicates في القضايا الأولية (٢) سواء كانت هذه المحمولات علاقات تربط بين المفردات أو صفات تتصف بها .

(ح) يرى كل من كوبى Copi وأنسكوم Anscombe أن معنى الأشياء عند فتجنشتين هو المفردات الجزئية فقط (٢) فيقول كوبى إن الصفات عند فتجنشتين أما صفات مادية أو صورية .

١ - والصفات الصورية لا يمكن أن تكون أشياء لأن فتجنشتين نفسه يقول: « إن كون قضايا المنطق تحصيلات حاصل ، يبرز الصفات الصورية ... أى الصفات المنطقية للغة والعالم ٩(٤) أى أن الصفات الصورية يمكن إبرازها فقط في القضية ولكن لا يمكن تمثيلها بألفاظ ... أى تسميها بأسماء ، أما الأشياء فهى التي يمكن تمثيلها أو تسميها كما عبر عن ذلك فتجنشتين في العبارات

٢ ــ والصفات المادية لا يمكن أن تكون أشياء أيضاً ، لأنها لا تنتج

<sup>(</sup>١) نفس المرجر السابق ، صفحة ٦٢ .

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 63.

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 113.

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (6,12). (نارجعة أوجلت) ( إ

إلا بناء على تشكل الأشياء (١) ، والشيء لأنه بسيط (١)لا يمكن أن ينتج عزر تشكل أشياء أخرى . وحيث إن الصفات إما أن تكون مادية أو صورية وحيث إنه لا الصفات المادية ولا الصفات الصورية يمكن أن تكون أشياء ، إذن فالصفات ليست أشياء (٣).

( د ) ويذهب إلى مثل هذا الرأى الأخير أيضاً Pitcher في كتابه و فلسفة قتجنشتين ، فيقول : وإنني أرى أن قتجنشتين يذهب في رسالته إلى أن ﴿ الْأَشْيَاءِ ﴾ ليست إلا المفردات البسيطة فقط ، وإلى أن الوقائع المذرية لا تتكون إلا بواسطة تجميع المفردات البسيطة وحدها ــ ولا توجد في و رسالة ، فتجنشتين إلا عبارة واحدة يَفهم منها أنه يتكلم عن الصفة كشيء (مثل اللون الأزرق) وهي العبارة رقم ٤,١٢٣ التي يقول فيها أقتجنشتين (إننا نجد أن الاستعمال المتغير لكلمة (صفة) و (علاقة)، يقابله الاستعمال المتغير لكلمة (شيء) (ا)، إلا أنه يبدو في العبارة التالية لها مباشرة كما لو كان يحذرنا من أن كلامه في العبارة السابقة كان مفككاً ، وأن استخدامه لكلمة ﴿ شيء ، فيها كان استخداماً غير مألوف ٤ (٥) . ويقول Pitcher إن العلاقات والصفات ليست أشياء ، وهذا مما يظهر من سياق القضايا الأولية والوقائم الذرية : فهل في انقضيتين التاليتين ق ا (مثل ا حمراء) ، اع ب (مثل ا تالية لـ ب) ـــ ولنفرض مؤقتاً أنهما قضيتان أوليتان ، فهل تشير العلامتان ق ، ع إلى أشياء على النحو الذي تشير به العلامتان ١ ، ب ؟ أي هل صفة الاحمرار ، وعلاقة تال ل next to

Ibid: 2,0231 Ibid: 2,02.

Iroing M. Copi : objects, : (٣) وقد ناقش كوني هذه النقطة في مقال له بمنوان : properties and relations in the Tractatus. (Mind Lavll, No. 266, April 1958).

وقد لخص بنشر هذه المناقشة في كتابه : " Pitcher, G. : The Philosophy of : Wittgenstein المناقشة في كتابه المناقشة المناقش المناقشة المناقش PP. 114, 115.

<sup>(</sup> ٤ ) ( ترجمة أوجلان ) ( ه ) Wittgenstein, L. : Tractatus ... (4,123).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, pp. 113-114.

هي أشياء (١) ؟

إن الاسم الكلى « الاحمرار » redness أو صفة « الاحمرار » ليست شيئاً . فن الطبيعي أن نتكلم عن ارتباط شيئين أو تشكلهما في واقعة ذرية ما ، إلا أنه غير طبيعي بالمرة أن نتكلم عن جزئية مفردة واحدة هي ا على أنها مرتبطة مع صفة الاحمرار من حيث هي معنى كلى . أو عن جزئية مفردة واحدة هي ب وقد ترابطت مع صفة « الحشونة » roughness من حيث هي معنى كلى – على نفس النحو الذي ترابط عليه حلقات السلسلة (٢١) .

آما أن ڤتجنشتين حين يقول في العبارة الآتية : (لا يجوز لنا أن نقول 0 إن العلامة المركبة (اع 0) تعنى أن ا ترتبط بعلاقة هي ع مع 0 ، إنما بجب أن نقول 0 إن كون (1) مرتبطة بعلاقة معينة مع (0) — يعنى اع 0) إنما كان يريد أن يميز بطريقة فاصلة بين العلامتين (1) ، (0) من حيث إنهما اسمان لشيئين ، وبين العلامة 0 . ولما فهو يريد إنكار أن تكون (0) اسما لشيء ما 0 وقد عبر ڤتجنشتين عن هما المعنى خير تعبير في كتابه 0 المما لشيء بقوله : 0 إن حقيقة المرموز ليست هي ما تبدو عليه . في 0 (اع 0) تبدو (0) شبيهة باسم يطلق على شيء مجسد substantive المما المست كملك . وما يرمز في (اع 0) ليست هي ما لا يمكن تعريفه في القول (0) . وعلى ذلك فإن (0) ليست هي ما لا يمكن تعريفه في القول (اع 0) وحيث إن ما لا يمكن تعريفه هو الاسم فإن (0) لا تكون (اع 0) ولا تشير إلى شيء ما .

والواقع أن ڤتجنشتين ذهب في وقت ما إلى اعتبار أن الأشياء تتضمن

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١١٣ .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ١١٤ .

Wittemstein, L.: Tractatus... (3,1432). (ترجمة أوجلن) (٢)
Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 116.

Wittgenstein, L.: Notebooks 1914 - 1916, P. 99.

الصفات والعلاقات . وكان ذلك الوقت سابقاً على تأليفه (الرسالة المنطقية الفلسفية » ، وهي الفترة بين عامي ١٩١٦ ، ١٩١٦ التي كتب فيها مذكراته notcbooks ، والتي ذهب فيها صراحة (إلى ) أن العلاقات والصفات . . . إلخ هي أشياء objects أيضاً (١٠) .

وأرجح أن مثل هذا القول هو الذى دفع ببعض المفسرين مثل ستنيوس المحتى المفسرين مثل ستنيوس Stenius إلى محاولة تفسير فلسفة فتجنشتين فى «الرسالة» فى ضوء هذا المعنى . إلا أن مثل هذا القول لم يظهر فى «الرسالة» وهى تالية فى تأليفها ونشرها و للمذكرات » الأمر الذى يجعلنا نميل إلى الاعتقاد بأن فتجنشتين قد غير وجهة نظر التى كان مقتنعاً بها أثناء كتابة و مذكراته » .

 $Y = ell^2$ سياء بالإضافة إلى أنها بسيطة ، هى بالنسبة لفتجنشتين بمثابة المكونات الى تتكون منها الوقائع اللدية - وفي هذا الصدد يقول e إنه لمن جوهر الشيء أن يكون مكوناً بمكناً لواقعة ذرية ما  $e^{(1)}$ . فالشيء لكى يكون شيئاً لابد أن يكون من الممكن دخوله في واقعة ما . وإمكان دخول الشيء في تكوين الواقعة الذرية ، هو ما يسميه فتجنشتين بصورة الشيء  $e^{(1)}$  فإذا فرضنا أن شيئاً ما (قلم مثلا) هو بما يمكن أن يلخل في تكوين الواقعة اللدية الآتية (اس) (أى القلم أزرق مثلا) كان إمكان اتصاف القلم بصفة اللون الأزرق e أو أى لون آخر e أمراً جوهريًّا بالنسبة للقلم . وإذا قلت أن ا يمكن أن تلخل في تكوين الواقعة اللدية الآتية (ا على يمين e ) كان إمكان ارتباط e بالعلاقة المكانية (على يمين) مع e مشيئاً أساسيًّا بالنسبة لمعنى e .

واا كانت الواقعة الذرية ، إما أن تتكون من اتصاف شيء بصفة ، وإما من ارتباط شيئين أو أكثر بعلاقة ما (٤٠)، ولا كان من غير المستطاع أن نتصور

Willgenstein, L.: Notebooks 1914-1916. (16, 6, 1915) P. 61. (1)
Willgenstein, L.: Tractatus... (2,011). (نرجمة أوجلن) (۲)
Thid: 2,0141.
Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 169. (1)

شيئًا بدون أن يكون متصفاً بصفة معينة (وهل يمكن تصور القلم مثلا إذا استبعدنا لونه وشكله وحجمه والغرض المصنوع من أجله وكونه مجندًا في مكان . . . إلخ ؟) ولا تحتال ولا نستطيع تحيل الأشياء المكانية خارج المكان ، ولا الأشياء الزماني خارج الزمان ، فكالمك لا نستطيع أن نتحيل شيئًا ما معزولا عن إمكان ارتباطه بأشياء أخرى » (١) فإذا استطعت أن أتصور شيئًا ما داخلا في تكوين واقعة ذرية ، فلن أستطيع بعدئل أن أتصوره مستقلاً عن إمكان وجود هذا التكوين (١٠) ذرية ، فلن أستطيع بعدئل أن أتصوره مستقلاً عن إمكان وجود هذا التكوين (١٠) .

٣ - والأشياء عند ثقيجنشتين ثابتة ، بل إنها هي ما يمكن أن يكون ثابتاً في العالم وهو يقارن بينها وبين الوقائع المدرية التي يتكون منها العالم والتي تدخل هذه الأشياء في تكوينها على النحو التالى :

و الشيء هو الثابت ، وهو الموجود - أما المتحول المتغير فهو البناء المركب
 من أشياء (٣) ، و والتركيبة التي قوامها أشياء هي التي تشكل الواقعة الدرية ۽ (٤).

ويمكن توضيح ذلك بالمثل التالى: نفرض أن (اعلى يمين ب) واقعة ذرية مكونة من شيئين هما واى ، وب ، نجد أن هذين الشيئين ثابتان ، مكونة من شيئين هما واى ، وب ، نجد أن هذين الشيئين ثابتان ، أما ما يتغير فهو العلاقة بينها أى النحو الذى ترابط عليه كل من ا ، ب . وتغيير العلاقة يؤدى إلى تشكل الأشياء على نحو جديد ، أى دخولها فى واقعة ذرية جديدة . فإذا وضعت (اعلى يسار ب) فإنى أكون قد كونت واقعة . ذرية جديدة مستخلماً نفس العناصر أو الأشياء القديمة . وعلى ذلك فالأشياء ثابتة ، أما طريقة ترابطها فهى التى تتغير وبالتالى الوقائم الذرية التى تتكون بناء على هذا الترابط .

ومعنى قول ڤتجنشتين أن الوقائع الذرية متغيرة متحولة ، هو أن الوقائع

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (2,0121). ( أرجعة أوجلان ) ( ١ )

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

Ibid: 2,0271. (Y)
Ibid: 2,0272. (\$)

توجد بناء على تشكل الأشياء على نحو معين ، وتتوقف عن الوجود بناء على انهاء هذا التشكل ، وبداية التشكل الجديد للأشياء على نحو آخر يؤدى إلى تكوين واقعة جديدة .

٤ ــ ويترتب على ذلك أن تكون الأشياء باقية إلى الأباء everlasting ، خاللة immortal أن أن تكون الأشياء باقية إلى أجزاء هو ما ينقسم إلى أجزاء هو ما يكن فساده ـــ أما ما لا ينقسم فهو باق على حاله ثابت لا يتغير ولا يزول (٢).

وحيث إن الأشياء ثابتة ، باقية إلى الأبد ، خالدة ، بسيطة لا تنقسم وحيث إن العلم هو مجموع وحيث إن العلم هو مجموع الوقائع المدرية الموجودة . فإن الأشياء تكون هي الأساس الأول الذي يقوم عليه العالم ، أو هي كما عبر فتجيشتين «تكون جوهر العالم » (٣) .

ولكن ما المقصود بمعنى الجوهر هنا ؟

معناه « هو ذلك الثابت وراء كل تغير ، والحامل الذي يحمل كل الصفات المتغيرة المتنابعة في الوجود» ( أ أو هو « الشيء الموجود بذاته ، الثابت الذي لا يتغير ، وبالتالي فهو الذي يعد مبدأ أو أصلا لجميع الأشياء الموجودة » ( ° ) .

ويبرر فتجنشتين فكرته عن الجوهر حلى الرغم مما فيها من معنى ميتافيزيني يتناقض مع اتجاهه التحليلي اللاميتافيزيني ، وسأعود إلى مناقشة هذه الفكرة فها بعد – بقوله (إنه إذا لم يكن للعلم جوهر ، فإن القول عن قضية ما إنها ذات معنى ، سيتوقف عند لله على أن قضية أخرى تكون صادقة ي (٢) – أى أن

Pitcher, G.: The Phlosopy of Wittgenstein, P. 123

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٢٤ .

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (2,021). (الرجمة أوسياليا) (٣) Lalands, A.: Vocabulaire Technique et Critique de la Philosophie, P. 817.

<sup>(</sup>ه) نفس المرجم السابق ، صفحة ٨١٩ .

Wittgenstein, L. : Tractatus, . . (2,0211). (نرجمة أوجلة) (٦)

معنى قضية ما فى حالة وجود جوهر ثابت للعالم الخارجي إنما يتوقف على المطابقة 
يين القضية من جهة ، وذلك الجوهر الثابت من جهة أخرى ، فيتحدد المعنى .
أما إذا لم يكن هناك جوهر «ثابت يحدد لنا معنى قضية معينة » ، فان يكون 
أمامنا عندتمذ إلا أن نشتق معناها من قضية صادقة أخرى وهذه من ثالثة ، 
وتلك من رابعة . . . و . . . إلخ ، وجهذا ننحصر فى دائرة من القضايا يسند 
بعضها بعضاً . وعلى ذلك فوجود الجوهر الثابت أو الأشياء الثابتة هو المتطلب 
الذى يبرر لنا الاستخدام الصحيح للغة ، إذ أن ترابط الأشياء على نحو أو آخر 
فى واقعة ما ... هو ما يبرر لنا الحكم بصدق قضية أو كلب أخرى .

٣ ــ إن الأشياء عند ثتجنشتين يمكن أن ننظر إليها من زاويتين مختافتين عيث نعتبرها من وجهة نظر معينة ، مستقلة لها وجود منفصل عن الأشياء الأخرى ، وعن الوقائع اللدرية التى تلخل فى تكوينها . ونعتبرها من وجهة نظر أخرى غير ذات وجود مستقل أو منفصل عن الأشياء الأخرى ، أو الوقائع الذرية التى تلخل فى تكوينها .

أولا . . فإذا نظرنا إلى شيء ما (وليكن ١) على اعتبار أنه أحد المكونات الممكنة لعدة وقائع مثل (١ أحمر اللون)، (١ على يين ب ) ، (١ على يسار ج) . (١ أكبر من س) ... إلخ فإن ذلك يعنى أن الشيء ١ له وجود مستقل بدليل إمكان دخوله فى تكوين علة وقائع مختلفة . وقد عبر فتجنشتين عن ذلك بقوله : ويكون للشيء وجود مستقل ، بمقدار إمكان وجوده فى جميع الظروف الممكنة ١٠٤٥ و و إننى لو عرفت شيئاً ما فإننى كذلك أعرف جميع إمكانات دخوله فى الوقائع اللدية (وكل إمكان من هذه الإمكانات لابد أن يكون كامناً فى طبيعة الشيء ذاته) (٢) ي .

<sup>(</sup>١) (ترجمة أرجان)

Wittgenstein,L.: Tractatus. . . (2,0122).
Ibid : 2,0123.

ثانياً .. أما إذا نظرنا إلى نفس الشيء من حيث إن الصفة الأساسية للشيء عند قتجنشتين هي و أن يكون مكوناً ممكناً لواقعة ذرية ما و(١١) كان معني ذلك أنه من الضروري للشيء ، لكي يكون شيئاً ، أن يكون من الممكن دخوله في تكوين واقعة ذرية ما - حي إن إمكان دخول الشيء في واقعة ما ، يجب أن يكون كامناً في طبيعة الشيء نفسه - وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين : وليس في المنطق شيء عرضي : فإذا أمكن لشيء ما أن يلخل في تكوين واقعة ذرية ، فإن إمكان وجود هذه الواقعة الذرية لا بد أن يكون مقرراً من قبل في ذلك الشيء نفسه و(٢) . وبعني ذلك الن وجود الشيء مرتبط بوجود الواقعة الذرية التي يمكن أن تترابط معه في هذه الواقعة الذرية أو تلك إذ أننا و لا نستطيع أن نتخيل شيئاً ما معزولا عن إمكان ارتباطه بأشياء أخرى و(٢) . ويعني أيضاً أن وحيد الماقعة الذرية عن إمكان ارتباطه بأشياء أخرى و(٢) . ويعني أيضاً أن وحيد الماقعة الذرية مرتبط بوجود الأشياء المتولا

وعلى ذلك فالشيء ليس له وجود منفصل ولا مستقل لآنه بحكم طبيعته لابد أن يكون زءا من واقعة ذرية ما . وهذه النظرة الأخيرة هي التي يذهب إليها فتجنشتين في أغلب ورسالته » والتي عبر عبها وعن وجهة النظر الأولى بقوله : « يكون للشيء وجود مستقل ، بمقدار إمكان وجوده في جميع الظروف المكنة ، إلا أن هذا النوع من الاستقلال إنما يعتبر ضرباً من الارتباط بالواقعة الذرية أو نوعاً من الاعتاد عليها ه(1):

٧ ـــ ولكن إذا لم يكن للأشياء وجود مستقل ، فهل هي مما يمكن إدراكه ،
 أو أننا لا نستطيع أن ندركها إلا وهي داخلة في تكوين واقعة من الوقائع ؟

Ibid : 2,011. (1)

Ibid : 2,012. (Y)

Ibid: 2,031. (7)

Willgenslein, L. : Traclalus... (2,0122). (نرجمة أوجلن) ( بر الرجمة الوجلن)

مقول ڤتجنشتين إن و المكان والزمان واللون ( التلون بلون ماColoure dness) كلها يصور للأشياء ١٠١٥ وواضح أن هذا يعني أن بعض الأشياء ـــ وربما كلها ــ تتصف بكونها مكانية وزمانية ، وأن بعض الأشياء تتصف بكونها ذات لون(٢) أو الماري

إلى كما أن ما يقوله ڤتجنشتين في العبارة رقم ( ٢٠١٣١) يبرر لنا القول بأنه يعتبر بعض الأشياء (مثل النغمات) لها مقامات مختلفة ، وأن بعض الأشياء الأخرى تكون على درجة معينة من الصلابة . إذ هو يقول 1 ليس من الضرورى لأية بقعة في مجال الرؤية أن تكون حمراء ، لكنها لابد أن تكون ذات لون . إنه يجوز لنا القول عنها بأن صفة اللون تكتنفها ــ وكذلك النغمة لابد أن تكون ذات مقام ، كما لا بد أن يكون الشيء الملموس ذا صلابة ما . . . الخ ، (٢٠) .

وكل هذا يعني أن الأشياء عند ڤتجنشتين هي مما يمكن ملاحظته مثل البقعة الملونة أو النغمة ذات المقام المعين . . . وغيرهما ، إلا أن ڤتجنشتين لا يرمى إلى هذا على الرغم مما توحى به أمثال عباراته السابقة . لأن كل المفردات التي يمكن ملاحظتها – حتى أصغر الجزئيات المكانية – هي مركبة على نحوأو آخر <sup>(1)</sup> . ولذا فكل الصفات التي يمكن ملاحظها هي صفات يمكن حملها على ما هو مركب فقط لا على ما هو بسيط .

إذن ما معنى أن تكون الأشياء ملونة على النحو الذي ذهب إليه ڤتجنشتين فى العبارة السابقة رقم ( ٢،٠١٣١ ) ؟ ما دام الشيء عنده بسيطاً ، وكل ما يوصف بصفة يمكن ملاحظها لا يكون بسيطاً بل مركباً ؟

الواقع أن الأشياء عند ڤتجنشتين بسيطة غاية في البساطة ، وهي لا تتصف

Ibid : 2,0251. Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 130. (٣) (ترجمة أوجلات) (٤) Wittgenstein, L. : Tractatus... (2,0131).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 133.

بأى صفة من الصفات التى يمكن ملاحظها ، إنما تنصف بهذه الصفة أو تلك أثناء وجودها فى واقعة ما ، لأن الصفات المادية ــ تنشأ أول ما تنشأ نتيجة لتشكل الأشياء(١) فى واقعة ما .

وبما أن إمكان دخول الشيء في واقعة ما لابد أن يكون كامناً في طبيعة الشيء ذاته (٢٠) فإن معنى ذلك أن اتصاف الشيء بصفة معينة يكون أمراً كامناً في طبيعته . وهذا ما مجعل فتجنشتين يصرح بأن و الأشياء لالون لها و (٢٠) ، بعنى أنها عديمة اللون فقط . بحيث لا تتصف بصفات عارية عن الصفات لا بمعنى أنها عديمة اللون فقط . بحيث لا تتصف بصفات ممينة وهي على حدة ، بل لا بد من دخولها في تكوين واقعة ما من الوقائع حتى يمكن الحديث عنها ووصفها بكذا وكذا (١٤) ، وهذا ما عبر عنه فتجنشتين أيضاً في كتابه والمذكرات ، بقوله وإننا لا نعرف الأشياء البسيطة معرفة مباشرة و وهو يقصد بلغلك أننا نعرفها بطريقة غير مباشرة عن طريق الوقائم الذوية التي تدخل في تكوينها

ووقف فتجنشتين بهذا موقف مضاد لموقف أغلب الفلاسفة ، فالفلاسفة يذهبون أحياناً إلى أن العلاقات عبارة عن صفات للأشياء ، فيظنون مثلا ... أن القضايا وسقراط أطول من أفلاطون » و وسقراط أستاذ أفلاطون » ... أن الصفات وأطول من » و وأستاذ » كلها محمولات تحمل على الموضوع وسقراط » ، وهم بذلك يردون العلاقات إلى الصفات . أما فتجنشتين فيذهب إلى عكس ذلك إذ يرد الصفات إلى العلاقات ... فكون الشيء متصفاً بصفة مثل ( كونه أحمر اللون ) هو كونه مرتبطاً بغيره من

Willgenstein, L. Tractatus... (2,0231). (ثرجمة أوجان) (١)

Ibid : 2,0131. (Y)

Wittgenstein, L. : Tractatus... (2,0232). (ترجمة أوجهان) (٣)

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 119.

Willgenslein, L.: Notebooks 1914 - 1916, (24, 5, 1915), P. 50.

الأشياء بطريقة معينة (١)

وعلى ذلك فنحن نستطيع أن نتكلم عن نوعين من الصفات تتصف بها الأشباء:

ا نوع يتعلق بالأشياء من حيث إمكان دخولها فى تكوين الوتائع ،
 ويسميها فتجنشتين بالصفات الداخلية internal

( ب ) ونوع يتعلق بالأشياء من حيث وجودها بالفعل فى الوقائع اللمرية ، ﴿ وَسِمْ مِهَا لَمُواتُمُ اللَّمُرِيَّةُ ،

والصفات الداخلية عند قتجنشين هي الصفات الأساسية التي لا يمكن تصور الشيء بدونها ، وقد عبر قتجنشين عن ذلك بقوله : « إن الصفة تكون صفة داخلية إذا كان محالا علينا أن نتصور موضوعها خالياً منها ١٠٣٠ بل إننا لا نستطيع معرفة الأشياء بدونها « فلكي أعرف شيئاً ما ، لا بد أن أعرف جميع صفاته الداخلية لا صفاته الخارجية ه٣٠٠.

والصفة الداخلية ليست محلودة المعالم عند فتجنشتين ، إنما هي مجرد إمكان دخول الشيء في واقعة ما . ولذا فهي تتحدد بناء على صورة الشيء (٤) و لأن إمكان دخول شيء ما في تكوين الوقائع الذرية، هو صورة ذلك الشيء (٥):

أما الصفات الخارجية فهى تلك الصفات التى يمكن ملاحظها وإدراكها بناء على دخول الشيء في تكوين واقعة فعلية ، أو هي والتى تنشأ نتيجة لتشكل configuration الأشياء ه(٢) وتمثل لذلك على النحو الآتى : لنفرض أن لدى شيئاً ما وليكن (قلماً مثلا) ، ولنفرض أنه أزرق اللون ، ونقول في هذه الحالة

Pitcher, G. : The Philosophy of Wittgenstein, P. 119.

Wittgenstein, L. : Tractatus... (إلى المرابعة المرابعة

إن اللون الأزرق يعتبر صفة خارجية (أو مادية كما يسميها فتجنشتين أحياناً كما في العبارة رقم ٢٠، ٢٣١) — إلا أن القلم لكى يكون قلماً ليس من الضرورى أن يكون أزرق اللون ، إنما لابد أن يكون ذا لون ما — أحمر أو أسود أو أبيض. . . . لل يكون أزرق اللون ، إنما لابد أن يكون ذا لون ما — أحمر أو أسود أو أبيض. . . متصفاً بصفة معينة بالفعل ، فهذه عند فتجنشتين صفة مادية أو خارجية — وهي ليست أساسية في الشيء ، بمني أنه يمكن تصور الشيء بدونها ، وقلم مثل فتجنشتين لذلك بقوله : « ليس من الضروري لأية بقعة في مجال الرؤية أن تكون حمراء ، لكنها لا بد أن تكون ذات لون . . . وكذلك النغمة لا بد أن تكون ذات مقام ما ، كما لا بد أن يكون الشيء الملموس ذا صلابة ما . . . (١)

إلا أن هناك ملاحظة جديرة بالاعتبار في هذا الصدد : وهي أن إمكان دخول الشيء في واقعة ما ليس إمكاناً مطلقاً ، بل هو يتحدد بناء على صورة الشيء التي تجعله متميزاً عن غيره . فإذا قلت أن الشيء ا يمكن أن يلخل في تكوين واقعة ما ، فليس معنى ذلك أنه مما يمكن دخوله في تكوين وقائع أخرى . فقد يمكنني القول بأن (القمر يلور حول الأرض) ولكني لا أستطيع القول بأن (القمر بين الكتاب والقلم) . أي أن هناك حداً معيناً يسمح بلخول الشيء في تكوين وقائع معينة ، ولا يسمح بلخوله في تكوين وقائع أخرى .

ولكن ما هو هذا الحد ؟ هو طبيعة الشيء نفسه . فطبيعة القمر تسمح بلخوله فى واقعة معينة هى كونه مرتبطاً بالأرض بعلاقة معينة (أنه يدور حولها) ولا تسمح له بأن يرتبط بالكتاب والقلم بعلاقة كانية (هى علاقة بين) .

لأنه لو لم يكن هناك حد لإمكان دخول الشيء في وقائع وعدم دخوله في وقائع أخرى ــ لكان الشيء ما يدخل في تكوين كل الوقائع ولما كان بالتالي هناك تمييز بين شيء وشيء آخر ، وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بقوله 1 إن الشيء

(1)

إما أن تكون فيه صفات ليست موجودة فى شيء آخر ، ويمكن للإنسان فى هذه الحالة أن يميزه مباشرة عن غيره من الأشياء بالوصف وبالإشارة إليه . وإما أن تكون فيه من ناحية أخرى صفات هشركة بينه وبين أشياء أخرى متعددة ، وفى هذه الحالة يكون تمييز أى من هذه الأشياء عن سواه أمراً مستحيلا لأنه إذا لم يكن الشيء متميزاً بشيء ما، فلن يمكن تمييزه – وإلاكان متميزاً بشيء ما، فلن يمكن تمييزه – وإلاكان متميزاً بالتفصيل حين أتكلم عن تحليل اللغة .

إلا أننا يجب ألا نعتبر الأمثلة السابقة التي مثلنا بها للأشياء ( كالقمر ، و ( القلم ) هي أمثلة دقيقة للمعنى الذي يقصده فتجنشتين ــ فالشيء كما أكد قتجنشتين بسيط وليس مركباً (٢) ... فضلا عن أن مثل هذه الأمثلة لا تدل على ما هو بسيط ، إذ من الواضح أن الأشياء التي نستخدمها في حياتنا اليومية أو التي نتكلم عنها فى لغتنا العادية ، ليست بسيطة بل مركبة .ثل المنضلة أو القلم أو الكتاب <sup>(٣)</sup> . إذن ما هو هذا الشيء البسيط عند فتجنشتين وكيف يكون <sup>﴿</sup> أن قتجنشتين لا يعطينا أمثلة له ولا يوضع المقصود منه ، وفي هذا الصدد يقول مالكوم : و ذات مرة كنا نناقش \_ ( ڤتجنشتين وويلز دوني Willia Doncy وأنا ) — رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية، وقد سألت فتجنشتين عما إذا كان ــ أثناء كتابته و للرسالة ــ قد فكر في وجود شيء كمثل وللشيء البسيط ، . وكانت إجابته بأن تفكيره في ذلك الوقت لم يكن إلا تفكيراً منطقيًّا ، ولذا فإن ذلك الأمر لم يكن يعنيه كرجل منطقى ، أى أن يقرر ما إذا كان هذا الشيء أو ذاك ، هو شيء بسيط أو شيء مركب ... إذ أن ذلك عمل تجريبي محض (٤) . وعلى ذلك فهذه الأشياء عند قتجنشتين لم تكن إلا الأشياء بالمعنى المنطقى ، أو هي بسائط منطقية . وقد عبر رسل عن ذلك في مقدمة ( الرسالة )

Ibid : 2,02331. (1)

Norman Malcon : Ludwig Wittgenstein. (A Memoir). P. 86. (۲)

Maslow, A. : A Study in Wittgenstein Tractatus, pp. 10-12. (۲)

Willgenstein, L. : Tractatus. . . (2,02) . (ناجيعة أوجال) ( إن

للفتجنشتين بقوله: وإن فتجنشتين لم يلهب إلى أننا يمكننا أن نقول فعلا ١٥ هو بسيط ، أو أن نعرفه معرفة تجريبية . لأنه ضرورة منطقية تتطلبها النظرية مثل الألكترون . وأساس اعتقاده وتسليمه بضرورة وجود هذه البسائط هو أن ما هو مركب ، يفترض دائماً أسبقية وجود الواقعة ه (١١) بل إن فتجنشتين نفسه يلهب إلى أننا لا نستطيع أن نتكلم عن وجود الأشياء ولا كيف تكون ، بل إن كل ما نستطيعه إزاء الأشياء هو تسميها فقط ، وهو في هذه الصدد يقول : وإن الاسم الوارد في القضية يمثل المشيء ه (١١) ، وولا يسعني إلا أن أتحدث عنها أسميها ، فيكون لكل منها علامة تمثلها . وبهذا لا يسعني إلا أن أتحدث عنها دون أن أستطيع تقرير وجودها . فكل ما تستطيعه القضية هو أن تقول كيف يكون الشيء ، لا ماهيته ه (١١).

. . .

والواقع أن تحليل قتجنشتين العالم على النحو الذى ذكرته مرتبط أشد الارتباط بتحليله للغة فى ورسالته على عندن فلسفته فى هذين الميدانين ما نسميه بالفلسفة الذرية المنطقية Logical atomism على غرار فلسفة رسل الدرية المنطقية . إذ أن اللغة ليست إلا تصويراً للواقع الخارجي ، ولما كانت اللغة تقسم إلى عبارات أو قضايا ، كان العالم ينقسم إلى والع .

ولما كانت هذه القضايا مما يمكن تحليلها إلى قضايا بسيطة هي القضايا الأولية الله الذرية ، كان لابد من وجود وقائع ذرية تقابل تلك القضايا الأولية بحيث يتوقف صدق أو كلب القضية على وجود أو عدم وجود مثل هذه الوقائع . ومن ثم جاء تحليل فتجنشتين للعالم الخارجي ، برده إلى وقائع ذرية وأشياء ، بمثابة تبرير لتحليله للعالم . إذ لو لم يكن هناك وجود الوقائع وللأشياء

Russell, B. : Introduction to the Tractatus. P. 12.

Wilgenstein, L. : Tractatus... (3,22). (۲)

Tbid : 3,221 (۲)

التى تتكون منها ، والتى تكون فى نظره جوهر العالم ، فان يكون أمامنا عندثذ إلا أن نشتق معنى قضية صادقة من معنى قضية صادقة أخرى ، وهذه من ثالثة ، وتلك من رابعة . . . وهلم جرًّا ، وبهذا ننحصر فى دائرة من القضايا يسند بعضها بعضاً . وقد عبر ثمتجنشتين عن هذا المعنى بقوله «إن الأشياء تكون جوهر العالم ، فإذا لم يكن العالم جوعر فإن القول عن قضية ما بأنها ذات معنى سيتوقف عندثذ على أن قضية أخرى صادقة «(1) .

وعلى ذلك فإن نقدى لمغى الذرية المنطقية لن يكون كاملا إلا بعد عرضى لتحلياه للغة فىالفصل التالى . . إلا أنى أود الآن أن أورد ملاحظتين هامتين هما :

أولا: إن القول بالذرية المنطقية بصفة عامة فى فلسفته قد أدى إلى القول بالميتافيزيقا (٢) فالقول بالذرية المنطقية بصفة عامة يقتضى القول بوجود وحدات لمائية يرتد إليها تحليلنا للعالم ، وكانت هذه الوحدات البسيطة المائية عند فتحينشين - كما أوضيحت سابقاً - على نوعين هما (٣) :

(١) الوقائع اللدية ــ وهي أبسط وقائع يرتد إليها تحليل العالم ، والتي لا يمكن أن تنحل إلى وقائع أبسط منها .

( · · ) الأشياء ـ وهي التي تنحل إليها الوقائع البسيطة ، ولا تنحل هي إلى ما هو أبسط منها (وقائم أو أشياء ) .

والميتافيزيقا في فلسفة قتجنشتين واضحة في قوله بالمعنيين معاً :

و فالمذرية المنطقية هي تلك النظرة التي ترى العلم مكوناً من وقائع بسيطة ،
 كل منها مستقل ومنفصل عن بقية الوقائع الأخرى ، وهي تلك النظرة التي
 كانت الوضعية المنطقية ، وكلما فلسفة التحليل تميل إلى الأخذ بها منذ البداية .
 وهي على وجه التأكيد نظرة ميتافيزيقية ، ولذا كان من المنتظر من الوضعية

Wittgenstein, L. : Tractatus. . (2,0211 and 2,021) ( ترجمة أوجان ) ( ۱)
Pitcher, G. The Philosophy of Wittgenstein, P. 70

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 58.

المنطقية - وهى التى تبتعد عن الميتافيزيقا وتتجنبها - أن ترفضها . وهذا ا فعله كثير منهم ، بينها اعترف بها بعضهم «ثل فتجنشتين ، «ع افتراضهم بأنها خالية من المعنى ، إلا أنهم ذهبوا إلى أنه شيء خال من المعنى ولكنه هام ، بينها ذهب البعض الآخر - «ثل رسل - إلى أنه على الرغم من أن أغاب الميتافيزيقا خالية من المعنى ، إلا أن هذه ليست كذلك »(۱) .

كما أن القول بوجود الأشياء أو البسائط المنطقية ، هو قول ميتافيزيقي وإذ أنه يعنى بالأشياء الماهيات الوجودية البسيطة النهائية التي يتكون المالم ، والتي هي أشبه ما تكون وبالأشياء عند هوايتهد Whitchead ، و والماهيات وessences عند سانتيانا Santayana (٢) ؛ ونحن إذا ما تساءلنا عن معنى الأشياء عند فتجنشتين أو على أى نحو تكون ما وجدنا إجابة محددة ، بل وجدنا اتجاها ينحو نحو الميتافيزيقا ، فالشيء ليس له وجود مستقل بالفعل (هو مستقل من الناحية المنطقية) بل لا بد أن يكون داخلا في تكوين واقعة من الوقائع . وهو أشبه ما يكون في هذه الحالة بالجوهر الذي يكمن وراء كل شيء ، ويعتبر حاملا لكل الأعراض والصفات . إلا أنه في حد ذاته لا يتميز لا بصفة واحدة هي أنه موجود . وهو يؤكد مثل هذا التشبيه بقوله وإن الأشياء تكون جوهر العالم و ٢٠٠٠. وسأعود إلى مناقشة مهني الذرية المنطقية عند فتجاشتين بالتفصيل بعد عرضي لتحليله للغة ،

ثانياً : إن فكرة الدرية المنطقية التي ذهب إليها فتجنشتين كانت تمثل مرحلة معينة من مراحل تفكيره وهي المرحلة الأولى التي سبق أن عرضت لها – والتي كان ما زال متأثراً فيها بالاتجاهات المثالية الميتافيزيقية . ولذا فإننا نجده يميل إلى رفض هذه الفكرة في فلسفته المتأخرة التي عبر عنها في كتابه وأبحاث

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 127.

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 11.

(1)

Wittgenstein, L. : Tractatus. .. (2,021). (٣)

فلسفية ، ويرفض بالتالى تحليل العالم إلى وقائع وإلى أشياء ، وإن لم يكن رفضه لها واضحاً قاطعاً شأنه فى أغلب أفكاره الفلسفية المتأخرة ، لأنه فى كتابه وأبحاث فلسفية » وفى كتابه وبعض الملاحظات على أسس الرياضيات » من قبل ، لم يكن مهتماً بتحليل العالم أو ببحث العناصر الأولى الى يتكون منها ، بل كان مهتماً بتحليل اللغة – من حيث دلالها ، ومن حيث استعمالاتنا المختلفة لها . . » فقد تبين فتجنشتين فى (أبحائه الفلسفية ) أن العالم والخبرة ليسا منسقين (فله) بحيث نقسمهما قسمة ذات حاود فاصلة إلى وقائع ليسا منسقين (فله بنظ إلى اللغة ، بعد أن توقف عن اعتبارها وسياة للتبير عن قضايا ذات صورة منطقية ثابتة بحيث تصور هذه القضايا ، والوقائع تبعاً لقواعد محددة – بدأ ينظر إلى اللغة على أنها وسياة للاتصال بين الناس الذين طوروها بحيث تخدم الأغراض المختلفة لنشاطات حياتهم المختلفة . .(١٠)

ولذا نجده يناقش هذه النظرة السابقة إلى تحليل العالم إلى وقائع ، وإلى تحليل الوقائع إلى أشياء بسيطة ، بشكل غير مباشر فى فلسفته المتأخرة أثناء مناقشته لمعنى اللغة وتحليلها ، وهذا ما سأتناوله بالتفصيل فى الفصل التالى .

## البابالثالث

تحليل اللغة والفكر عند ڤتجنشتين

## لف<u>صلالأول</u>

### تحليل اللغة

#### الغرض من الفلسفة هو تحليل اللغة :

كان تحليل اللغة هو الهابف الأساسي من فلسفة فتجنشتين ، سواء فى فلسفته الأولى ، أو فى فلسفته المتأخرة – فهو يقول فى مقده و رسالته المنطقية الفلسفية ، التى تمثل المراحل الأولى من تطوره الفكرى الفلسفي ، ايلى : ﴿ إِنّه كُتَاب يَعَالَج مشكلات الفلسفة ، ويوضح فيا أعتقد أن الذي دعا إلى إثارة هله المشكلات هو أن منطق لغتنا يساء فهمه . ويمكن أن نلخص معنى الكتاب كله على نحو قريب مما يلى : أن ،ا يمكن قوله على الإطلاق ، يمكن قوله بوضوح ، وأما ما لا نستطيع أن نتحاث عنه ، فلا بد أن نصمت عنه .

وعلى ذلك فالكتاب يستهدف إقامة حد للتفكير ، أو على الأصح لا يستهدف إقامة حد للتفكير ، بل للتعبير عن الأفكار . . . ولذا فإن هذا الحد يمكن أن يوضع فقط بالنسبة للغة ه(١) كما عبر فتجنشتين عن ذلك بقوله ه إن معظم القضايا والأسئلة التي كتبت عن أمور فلسفية – ليست كاذبة ، بل هي خالية من المعنى . فلسنا نستطيع إذن أن نجيب عن أسئلة من هذا القبيل ، وكل ما يسعنا هو أن نقرر عنها أنها خالية من المحنى . فعظم الأسئلة والقضايا التي يقولها الفلاسفة إنما تنشأ عن حقيقة كوننا لا نفهم منطق لغتنا . (فهى أسئلة من نفس نوع السؤال الذي يبحث فيا إذا كان الخير هو نفسه الجميل على نحو التقريب) . وإذن فلا عجب إذا عرفنا أن أعمق المشكلات ليست في

Wittgenstein, L.: Tractatus Logico-Philosophicus, Preface, P. 27.

حقيقتها مشكلات على الإطلاق ١٠١١.

أى أن سوء فهم منطق اللغة هو الذي أدى فى نظره إلى ظهور كثير من المشكلات الفلسفية ، وأن هذه المشكلات لن يتم حلها إلا إذا استخدمنا اللغة استخداماً صحيحاً ، ولن نعرف ما إذا كان استخدامنا للغة صحيحاً أو غير صحيح إلا إذا عرفنا القواعد التى يجب أن نستخدم وفقها الألفاظ والقضايا التى تتكون منها اللغة — ولن يكون ذلك إلا بواسطة التحليل ، الأمر الذي جعله يقول وإن الفلسفة كلها عبارة عن تحليل للغة (٢) ه .

و يمثل لللك ثنجنشتين فيرى أن التحليل المنطق للغة يكشف لنا أن القضايا الفلسفية والميتافيزيقية إنما تنشأ عن سوء فهم منطق اللغة ، وهو فى هذا الصدد يقول: « إن الفهم الصحيح الفلسفة يمكن أن يكون هو هذا : ألا نقول شيئاً إلا مما يمكن قوله ، أى قضايا العلم الطبيعى ، أى شيئاً لا علاقة له بالفاسفة ، فتبرهن دائماً حيبا يرغب شخص آخر فى أن يقول شيئاً ميتافيزيقيناً ، تبرهن له أنه لم يعط أى معنى لعلامات (أى ألفاظ) ، عينة فى قضاياه ه (٢٠) .

ويفسر ڤتجنشتين كيف تنشأ القضايا الميتافيزيقية عن سوء فهم منطق لغتنا بأن سوء الفهم هذا إنما ينشأ نتيجة لعدة عواءل أهمها :

١ ــ الخلط بين الصورة المنطقية الظاهرة للقضايا وبين صورتها الحقيقية ، وهو متفق في هذا مع رسل في تفرقته بين الصورة اللغوية وبين الصورة المنطقية التفضية ، بل إن قتجنشتين يعترف بأسبقية رسل إلى هذه التفرقة فيقول « وفضل رسل يعود إلى أنه قد أوضح أن الصورة المنطقية الظاهرة للقضية ، ليس من الضروري أن تكون هي صورتها الحقيقية ه(٤).

ويشرح معنى ذلك بالمثال التالى : « غالبًا ما يحدث في لغة الحياة اليومية

Witgenstein, L. : Tractatus... (4,003). (1)

Ibid : 4,0031

Ibid : 6,53. (۲)

Ibid : 4,0031. (٤)

أن نجد الكلمة الواحدة نفسها تكون ذات معنيين مختلفين ، ولذا فهي بالتالى تتعلق برمزين مختلفين ، أو أن نجد كلمتين لكل منهما دلالة مختلفة عن الأخرى ، ومع ذلك فهما تستخلمان بشكل واضح بطريقة واحدة معينة في القضية . مثال ذلك أن ترد كلمة ويكون » is في القضية على أنها الرابطة (بين الموضوع والمحمول) ، كما قد ترد علامة للتساوي ، وكذلك قد ترد تعبيراً عن الوجود . ويرد فعل ٩ يوجه ٤ exist كفعل غير متعد مثل فعل ٩ يذهب ٢ ٠: وترد كلمة «مَيَاثل، كصفة . . . ( ففي القضية « الأخضر أخفر ، حيث تكون الكلمة الأولى اسم علم ، والكلمة الثانية صفة ، فهاهنا لا يقتصر الأور على أن يكون الكلمتين معنيان مختلفان ، بل إنما كذاك رمزان مختافان)(١١) وهكذا تنشأ بسهولة أهم أنواع الحلط الفكرى الذي تمتلي به الفلسفة كلها ، ولكي نتحاشي هذه الأخطاء علينا أن نستخدم جهازاً من الرموز يستبعدها ويكون ذلك بعدم استخدامنا للعلامة (أي اللفظ) الواحد في رموز مختافة ، وبعدم استخدامنا للعلامات بطريقة واحدة على حين أنها تكون ذات دلالات عنتلفة و(٢).

والواقع أن مايعنيه ڤتجنشتين هنا ليس مقصوراً على أن الألفاظ يمكن أن تستخدم بطريقة غامضة مبهمة أو أن الحلط ينشأ نتيجة لنقص أو تحديد معانى الألفاظ بحيث تنشأ كل المشكلات الفلسفية من المغالطة المنطقية البسيطة القائمة على التورية ـــ بل إن وجهة نظر ڤتجنشتين أكثر جدية وعمقاً من ذلك(٣) ، فهو يذهب إلى أن استعمالنا الفعلى للألفاظ والتعبيرات في السياقات التي يكون لها فيها معنى ، يؤدى بنا إلى استخدام نفس الألفاظ والتعبيرات

Thid: 3,323.

<sup>(1)</sup> Ibid: 3,32 1 (Y)

ولو أن فتجنشتين يمود في كتابه ﴿ أَمِحَاتُ فَلَسْفِيةَ ﴿ فَيَتَبِنَ أَنْ هَنَاكُ حَالَاتُ مَعْيَنَةٌ تستعمل فيها الكلمة الواحدة أحياناً بأكثر من طريقة ذات معى .

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 81.

فى سياقات أخرى حين توضع فيها لا يكون لها معنى . وحيث إن هذه السياقات الأخيرة ... أى التي لا يكون للألفاظ فيها معنى ... تكون على نفس الصورة المنطقية الظاهرة التي تكون عليها السياقات الأولى ... أى التي يكون للألفاظ فيها معنى ... فإننا نفشل فى أن نرى خلوها من المعنى ونظل نحاول بلا جاوى الإجابة على الأسئلة التي لا تسمح بأية إجابة ... أى الأسئلة التي لا يمكن الإجابة عنها أو التي يجب ألا تسأل إذا كنا نعرف حقيقة ما نفعله (١).

فبناء على المثال الذي أورده فتجنشتين في العبارة رقم ٣,٣٧٣ - نجد أننا مدورة المنطقية قد نظن أن عبارة مثل و أنا موجود على المعبارة و أنا ذاهب I am existing الأمر الذي يؤدي بنا إلى اعتبار كلمة وموجود ع كخبر في الجملة الأولى - من نفس العمل المنطقي الحاص بكلمة و ذاهب ع كخبر في الجملة الثانية ، وهكذا ينتهي بنا الأمر إلى إثارة عدة أسئلة متناقضة عن و الوجود ع مثلا . وهل هو موجود أم لا ، وهل هو واحد أم كثير ، . . إلخ .

٧ — الظن بأن معنى اللفظ عبارة عن شيء يمكن أن نشير إليه ونقول هذا هو المعنى — فالأثنا نتكلم دائماً عن معنى الكلمة ، وهو مرتبط بمعنى الأسماء ، مثل د كرسى ، و د حصان ، ... إلخ فإننا نخطئ حين نظن أن معنى الكلمة شيء يمكن أن يشار إليه بقولنا هذا هو المعنى . وهذا ، ا فعله كل من رسل وفريحة حين تساءلا أسئلة لا يمكن الإجابة عليها ، لأنها لا يمكن أن تسأل مثل : دما هو العدد ٢ ؟ كما لو كان العدد ٢ وحده له ( معنى ) إذا أشار الشخص إلى الشيء المدني " ) إذا أشار الشخص إلى الشيء المدني " ) إذا أشار الشخص الها الشيء المدني " ) إذا أشار السخص الها الشيء المدني " ) إذا أشار السخص الها الشيء المدني " ) إذا أشار المدني المدني " ) إذا أشار الشخص الها الشيء المدني " ) إذا أشار الشخص المدني المدني " ) إذا أشار الشيء المدني " ) إذا أشار المدني " ) إذا أشار الشيء المدني " ) إذا أشيء المدني " ) إذا أشار الشيء المدني " ) إذا أشار المدني " ) إذا أشار المدني " ) أذا أشار المدني " ) أذا أشار المدن " ) أذا أشار المدن المدن " ) المدن المدن " ) أذا أشار المدن المدن

٣ ــ الخلط بين التصورات الصورية (أى المعانى الكلية) وبين تعموراتنا
 عن الأعلام ، وفي هذا الصدد يقول ثتجنشتين: « إنني أقدم هذا التعبير كما

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق، نفس الموضع .

Moore, G.: Wittgenstein's Lectures in 1930-33 mind 1954, P. 7. (Y)

أوضح ما بين التصورات الصورية ، وتصوراتنا عن الأعلام من خلط كان يملأ المنطق القديم كله ا<sup>(۱)</sup>.

فتصوراتنا عن الأعلام - أى معانى الأسماء - إنما تدل مباشرة على الأشياء التى تشير إليها هذه الأسماء طالما أن و الاسم يعنى الشيء ، والشيء هو معناه ١٤٠٠. أما تصوراتنا الصورية ( أى المعانى الكلية ) فهى لا تشير إلى أشياء موجودة فى المواقع على نفس النحو المذى تفعله تصوراتنا عن الأعلام . فمثلا كلمة (إنسان) لا تشير إلى فرد معين أو آخر نطلق عليه اسم إنسان ، إنما هى تشير إلى عدة صفات مشتركة بين جميع أفراد الإنسان مثل ( محمد وأحمد وعلى وفاطمة.. إلغ ) أما اسم العلم أو الاسم الجزئى فهو يشير مباشرة إلى فرد معين أو شيء مفرد ( كأن أقول هذا الكتاب ) أو ( قلمى ) أو ( عمد) . . إلغ .

ويلهب ثتجنشتين إلى أن المشكلات في الفلسفة إنما تنشأ نتيجة للخلط بين التصور الصوري ، وبين تصورنا عن اسم العلم ، أو بمعني آخر بين المعني الكلي ، واللفظ الذي نعبر به عنه من جهة — وبين الأسماء التي تشير مباشرة إلى أشياء مفردة في الواقع من جهة أخرى ، فنظن أن الاثنين متشابهان في الدلالة ، ونصف كلاً منهما بما نصف به الآخر — أو نضع كلاً منهما في نفس السياق الذي نضع فيه الآخر متصورين أنه طلما كان أحدهما يكون له مني في سياق ما — فسيكون للآخر أيضاً معني إذا وضع في نفس السياق أو في سياق لغرى مشابه .

فلأتنا يمكننا أن نستخدم بطريقة ذات معنى تعبيرات مثل « هنالك كتب » أو «هناك ١٠٠ كتاب » فإننا نخطئ فى التفكير حين نظن أن باستطاعتنا أن نقول على نفس النحو ــ أى بطريقة ذات معنى ــ إن « هنالك أشياء » ، أو « هنالك

<sup>(</sup>١) (ترجمة أوجان)

۲)

١٠٠ شيء ۵ لأننا إذا تأملنا في هذه التعبيرات ، وتعمقنا وراء التشابه في العمورة الظاهرية بينهما، وجدنا أن التعبيرين الأخيرين ليسا قضايا حقيقية ، ٩ بل أشباه قضايا خالية من المعنى ٩ الله لأن لفظة وشيء ١ ليست تصوراً شأنه شأن لا كتاب ١ بل هي في الواقع ليست تصوراً على الإطلاق(١).

إن لفظة شيء أشبه ما تكون بالاسم المتغير س الذي يمكن أن نضع بدلا منه ( كتاب ) أو ( حصان ، . . . إلخ .

وقد عبر فتجنشتين عن ذلك خير تعبير في قوله : وإن متغير القضية يهني التصور الصوري (أى المعنى الكلي) وتدل قيمته على الأشياء (المفردات) التي تندرج تحت هذا التصور ((1) – وعلى ذلك فالاهم المتغير س (أى المعنى الكلي س) هو بمثابة الاهم الذى يشير إلى تصور زائف (حين يتصد به) شيء مفرد . فحينًا وردت كلمة ومضوع » (وشيء» ، ووجود » . . المخينة صيحة ، فسيكون قد تم التعبير عنها في الجهاز الرمزى المنطقى بواسطة الاهم المتغير .

وهى حيَّما تستعمل على نحو آخر ، أى ككلمة ذات تصور معين ، فعندئذ تنشأ عنما أشباه قضايا خالية من المعنى .

ولذا فلا نستطيع أن نقول مثلا (إن هناك أشياء موجودة) على غوار ما نقول (هنالك كتب، ، ولا أن نقول (هناك . . شيء ، أو (هناك ما لا نهاية له من الأشياء .

وليس بلنى معنى أن نتحدث عن العدد الكلى للأشياء . . . وهذا نفسه يصدق على كلمات مثل « مركب » ، « واقعة » ، « دالة » ، « عدد » . . إلخ ...

Thick : 4,1278. (1)
Maxwell Charlesworth : Philosophy and Linguistic Analysis P. 82. (۲)
Witteenstein, L. : Tractatus... (4,127). (نام تُرجمة أوجلان) (۲)

فهي جميعاً تصورات صورية يم تمثيلها في الجهاز الرمزي بواسطة المتغيرات ،(١).

٤ — الحلط بين ما يمكن قوله وبين ما لا يمكن قوله بل إظهاره فقط ، فبالنسبة لفتجنشتين هناك ما يمكن قوله ، وهناك ما لا يمكن التعبير عنه بواسطة اللغة إنما يمكن إظهاره فقط . فإذا ما حاولنا أن نقول ما لا يمكن قوله فإننا بللك نتجاوز حاود اللغة ، ويكون كلامنا لا معنى له — ويمثل للملك فتجنشتين بأمثلة كثيرة منها :

Thid: 4,1272.

(1)

Ihid: 2,172.

(1)

Ihid: 2,173.

(2)

Ihid: 2,173.

(3)

Ihid: 2,173.

(4)

Ihid: 2,173.

(5)

Ihid: 2,173.

(7)

الواقعة التي تمثلها لا يمكن أن تكون في ذاتها شيئًا يقال في اللغة ، بل إنها شيء – على حد تعبير ڤتجنشتين نفسه \_ يتجلى بنفسه ولا يخبر عنه , فإذا ١٠ حاولنا أن نعبر عنها في اللغة ، كنا بمثابة من تجاوز حدود اللغة لأنه أصبح يتكلم عما لا يمكن قوله أو الحديث عنه . وقد عبر فتجنشتين عن هذا المعبي بشكل واضح في قوله : وإن القضايا يمكن أن تمثل الوجود الحارجي كله، إلا أنها لا يمكنها أن تمثل ما يجب أن يكون مشتركاً بينها وبين الوجود الخارجي حتى يتسنى لها أن تمثله ــ وهو الصورة المنطقية . ولكي يمكن تمثيل الصورة المنطقية ، يجب أن يكون في مستطاعنا أن نضع أنفسنا نحن والقضايا خارج المنطق ، أي خارج العالم ١١٠ . و والقضايا لا تستطيع أن تمثل الصورة المنطقية : إنما تعكس هذه الصورة نفسها في القضايا . وما يعكس نفسه في اللغة ، لا تستطيع اللغة أن تمثله . وما يعبر عن نفسه ( بنفسه ) في اللغة بالتجلي ، لا نستطيع نحن أن نعبر عنه بواسطة تلك اللغة . فالقضايا تظهر الصورة المنطقية للوجود الخارجي ، إنها تعرضها ١٤٠١ ويمثل لللك ڤتجنشتين بقوله : وهكذا فالقضية (د ١) (الماثلة خضراء مثلا) تبين لنا أن الشيء الذي نتحدث عنه يحتوي على ا . فإذا كانت لدينا قضيتان هما (د١)، (١٠٠ عرفنا مبهما أنهما تتحدثان عن نفس الشيء . وإذا كانت ثمة قضيتان تنقض إحداهما الأخرى ، فإن ذلك يظهر من خلال بنيتهما تماماً كما تلزم قضية عن قضية أخرى . . . و(٣) و فما مكن أن يتجلى بنفسه ، لا يمكن وصفه باللفظ »(١٤).

 (ب) إن معنى القضية الأولية ليس ثما يقال ، بل إنه يتبدى لنا من القضية نفسها . . و فالقضية رسم اللوجود الخارجي ، لأنى أعرف حالة الواقع التي جاءت تمثلها ، وذلك إذا فهمت القضية . وإنى لأفهم معنى القضية

Ibid: 4,12. (1)

lbid : 4,121. (7)

Ibid : 4,1211. (Y)

Ibid : 4,1212. ( )

Ibid : (4,041).

بدون أن يتم شرح معناها لى ١١٠٥. • فالقضية تظهر معناها ــ وهي تظهر لنا كيف توجد الأشياء إذا كانت صادقة ، كما تخبرنا بأن الأشياء موجودة على هذا النحو (٢٠). • فإذا ما حاول الفيلسوف أن يتكلم عن معنى القضية الأولية ، فهو إنما يقول ما لا يقال ، بل يتبدى لنا فقط ، وهو في هذه الحالة يكون قد تجاوز حدود ما يقال ، أي حدود اللغة .

(ح) إن الكثرة المنطقية سواء في القضية أو في الواقعة التي تمثلها هذه القضية لا يمكن تمثيلها ، أى لا يمكن التعبير عنها في اللغة . ولتوضيح ذلك أذكر أن القضية عنا. فتجنشتين بمثابة الرسم المنطقي للواقعة التي تمتلها ، أو هي وصف لواقعة من الواقائع ((1) ، ولا كانت الواقعة مكونة من أشياء ، وكانت القضية مكونة من ألفاظ . وجب أن يكون عدد العناصر التي تتكون منها كل منهما واحداً حتى يتسنى أن تكون القضية رسماً للوجود الخارجي على الإطلاق . وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين وإن كل اسم واحد يقابله شيء واحد، والاسم الآخر يقابله شيء آخر، ثم ترتبط هذه الأسماء بعض بعيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد حي بمثل الواقعة الذرية ((أ) ، وعلى ذلك و فلابد أن يكون في القضية عدد من الأشياء المتمايزة ، بمقدار عدد الأشياء الموجودة في حالة الواقع التي تمثلها ... إذ يلزم أن يحتوى كل منهما على الكثرة المنطقية (الرياضية) نفسها (() . ويستطود فتجنشتين قائلا: وومن الطبيعي ألا يمكن تمثيل هذه الكثرة الرياضية بدورها ، إذ أننا لا نستطيع أن نخرج عن نطاقها أثناء عملية الكثيل (() طالما كان وجودها مشتركاً بين الواقعة والرسم ، والواقع أن محديث

<sup>|</sup> Thid: 4,001. | ( ) | Thid: 4,002. | ( ) | Thid: 4,002. | ( ) | Thid: 4,003. | ( ) | Thid: 4,0031. | ( ) | Th

<sup>ُ</sup> هُ ) ففس المرجم السابق ، عبارة رقم ؛ ٠٤، و وقدمنشتين متأثر في هذا الصدد بهريش هيرتز وخاصة فيها ذهب إليه في كتابه «مبادئ الميكانيكا» Die Prinzipen der Meckanik

وسأعود إلى مناقشة هذاً الموضوع أثناه عرض النظرية التصويرية القضايا ( ٢ )

قتجنشتين فى هذا الصدد ليس إلا نوعاً من التكرار لما قاله عن عدم إمكان التعبير عن الصورة المنطقية المشتركة بين القضية والواقعة التى تمثلها هذه القضية(١).

( د ) إن الصفات الداخلية الموقائع ، وعلاقاتها الداخلية لا يمكن تمثيلها ، بعنى أنها لا يمكن التعبير عنها باللغة ، والصفة الداخلية (أو الصورية ، وقتجنشتين يستخدم الكلمتين على أنهما مترادفتان)(٢) هي الصفة الخاصة ببنية واقعة ما ، أى الطريقة التي تتكون بناء عليها الواقعة من عدة أشياء ، والعلاقة الداخلية هي العلاقة الخاصة ببنيات الوقائم (٣) .

وثتجنشتين يرى وأن بلورة مثل هذه الصفات والملاقات الداخلية لا يمكن الباته في قضايا ، إنما هي تتبدى في القضايا التي تمثل الوقائع ، وتعاليج الأشياء المطروحة للبحث ((1) و فهذا اللون الأزرق مثلا وذاك يرتبطان بعلاقة داخلية هي كون أحدهما أشد لمانا أو أشبد قتامة بالضرورة ، وعما لا نستطيع التفكير فيه بالنسبة لهذين اللونين ألا تكون بينهما هذه العلاقة (((1) ، و كما أن وجود صفة داخلية لأمر ممكن من أدور الواقع ، لا يعبر عنه بواسطة قضية ما ، بل هي تعبر عن نفسها في القضية التي تمثل الشيء بواسطة الصفة الداخلية الحاصة بهذه القضية (((1) . هي مما يظهر في القضية فقط أو يتجلي في اللغة ، ولكنها ليس مما يمكن أن يعبر عنها في اللغة ، طالما وأن ما يمكن أن يتجلي بنفسه ، ليس مما يمكن أن يعبر باللغة عن هذه الصفات الداخلية أو العلاقات الداخلية ، جاءت محاولته تجاوزاً لحدود اللغة الصفات الداخلية أو العلاقات الداخلية ، جاءت محاولته تجاوزاً لحدود اللغة

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 174-

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ه ١٩٥.

Willgenslein, L. : Tractatus. . (4, 122). (من ترجمة أوجلن ) (٣)

<sup>(</sup>٤) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

<sup>(</sup> ٥ ) نفس المرجم السابق ، عبارة رقم ١٢٣ . ٤ .

<sup>(</sup>٦) نفس المرجم السابق ، عبارة رقم على ١٢٤ وع .

Ibid : 4,1212. (Y

لمحاولته الكلام عما لا يمكن قوله .

(و) إن ما تقوله الأنا وحدية Solipsiam لا يمكن التعبير عنه بألفاظ اللغة . والأنا وحدية وهي ذلك الاعتقاد القائل بأني وحدى موجود (() وعلى ذلك فكل ما أعرفه أو أدركه هو ما يوجد أيضاً بالإضافة إلى وجودى ، وقد عبر رسل عن ذلك المعنى بقوله وإن الأنا وحدية هي تلك النظرة القائلة بأني لا أستطيع أن أعرف شيئاً على أنه موجود باستثناء ما يقع في خبرتي أنا (()) . وعلى ذلك و فالفيلسوف الذي يؤمن بالأنا وحدية — مثلا — يشعر بأن كلمة مثل — أنا — لا بد أن تكون ملازمة لكل وصف أو خبرة (()).

وقتجنشتين في رسالته المنطقية الفلسفية كان يؤمن بفكرة الأنا وحدية (١٤)، لأنها كانت نتيجة مترتبة على فكرته عن القضية من حيث هي رسم يصور الواقع الخارجي . . . والتي كان يذهب فيها إلى أن صدق أو كلب القضية إنما يتوقف على مقارنها بالواقع لمحرفة مدى تعبيرها عنه . « فالوجود يقارن بالقضية ه(٥)، والقضايا يمكن أن تكون صادقة أو كاذية بكونها رسوماً للوجود الخارجي (١٦) وعلى ذلك فحدود الواقع الذي أدركه هي حدود اللغة التي أعبر بها عن هلا الواقع طالما كانت القضايا رسماً للوجود الخارجي . . . وكان هذا هو السبب في قوله وإن معنى أن العالم هو عالمي ، يتبدى في الحقيقة القائلة بأن حدود اللغة (اللغة التي أفهمها) تعنى حدود عالمي « إن . . .

```
Russell, B.: Human Know ledge, P. 191.

(۱)

Russell, B.: History of Western Philosophy, P. 13.

(شاه ) (۲)

Black, M.: Philosophical Analysis, P. 11.

(۲)

وإن كان قد حاول التخل عبّا في فلسفته المتأخرة ، وخاصة في كتابه و أمحاث فلسفية و

(بل إن السمة الرئيسية في أفكار قتجنشين المتأخرة ، كانت عبارة عن محاولة لإجاد طريقة الخروج

من دائرة الإقارسطية المغلفة التي وضعته فيها فلسفته الإولى ).

Comforth, M.: Science versus Idealism, P. 155.

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,05).

(عن ترجمة أوسطن)
```

Ibid : 5,62.

إلا أن ما تقوله الأنا وحدية ، هو مما لا يمكن أن يقال إذا طبقنا عليه مبدأ شخصت نفسه ، لأن فيه تجاوزاً لحدود اللغة ، فحيث وإن ما يمكن أن يتجلى بنفسه لا يمكن وصفه باللفظ ه(١) ، وحيث إن الأنا وحدية هى مما يمكن إظهاره أو مما يمكن أن يتجلى بنفسه في التقابل المرجود بين العالم الذي أدركه من بجهة ، وبين اللغة التي أعبر بها عن هذا العالم من جهة أخرى – فهى بالتالى مما لا يمكن الحديث عنه (١) . وفضلا عن ذلك فطالما أنه ليس هناك إلا الوتائع التي أدركها في الرجود الحارجي ، فإني لا أستطيع أن أقول وإن العالم هو حيث كونه موجوداً أم لا ، وبالتالى لا أستطيع أن أقول وإن العالم هو على ه(١) ، على الرغم من أن ما تعنيه هذه القضية صحيح ، إذ أن وجود العالم ككل ، هو في مقابل اللغة التي أتكلمها ( من حيث هي مجموع القضايا التي تصور الوقائم الحارجية) ككل . الأمر الذي أدى به إلى القول وبأن الحانب الملغز ، ليس في كيف يكون العالم ، بل في أن العالم موجود وطلق وجود (١٠) .

ومن ثم ينهي فتجنشتين إلى القول عن الأنا وحدية ¶بأن ما تعنيه ، صحيح تماماً ، إلا أنه مما لا يمكن قوله ، إنما هو يتبدى لنا فقط ه<sup>(ه)</sup> .

وبناء عليه ، فكل ما نقوله عن العالم ككل ، أو عن أن العالم هو عالمى 
هو مما لا يمكن قوله ، فإذا ما قلنا شيئاً من ذلك ، فإننا ــ بالنسبة لڤتجنشتين ــ 
إنما نتكلم كلاماً لا معنى له ، لأنه يتجاوز حدود ما يمكن قوله ، أى حدود 
اللغة . ومن الطبيعى أن هذا الحكم ينطبق على كلام ڤتجنشتين نفسه ، وسأعود 
إلى مناقشة هذه النقطة فها بعد .

والواقع أن ما لا يمكن قوله كثير في رسالة ڤتجنشتين المنطقية الفلسفية ،

Ibid: 4,1212.  Pitcher G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 145	(r)
Wittgenstein, L.: Tractatus (5,62).	(٣) (عن ترجمة أرجلة)
fbid: 6,44.	(£)
Thid: 5,62.	(•)

وليس مقصوراً على ما تناولته بالعرض ، فالجمال والآخلاق أيضاً هي مما لا يمكن قولها ولا التعبير عنها<sup>(١)</sup> ـــ وسأعرض لرأى فتجنشتين فى كل منهما أثناء مناقشتى لرأيه فى العلوم المختلفة .

وكما كان تحليل اللغة هو هلف ڤتجنشتين من فلسفته الأولى المتمثلة في « رسالته المنطقية الفلسفية » كان كذلك هو الهدف نفسه من فلسفته المتأخرة المتمثلة في كتابه وأبحاث فلسفية ، بل إن كتابه هذا الأخير ليس إلا تحليلا للغة ولفكرة المعنى . فهو يقول في كتابه هذا وإن الفلسفة عبارة عن معركة ضد البلبلة التي تحدث في عقولنا نتيجة لاستخدام اللغة (٢٠) ع - فسبب المشكلات الفلسفية والشكوك الفلسفية كلها ليس إلا استخدام اللغة استخداءآ خاطئاً ، ومصدر الخطأ في استخدام اللغة هو عدم فهم الطريقة الصحيحة لاستخدام الألفاظ ، وهو في هذا الصدد يقول (إن المشكلات الفلسفية تنشأ حين نسيء استخدام اللغة ١٥٠١ ، و يمكننا إزالة كل سوء فهم إذا جعلنا تعبيراتنا أكثر دقة ١٤١٤ ؟ كما يعبر عن هذا المني بشكل دقيق في قوله : ١ إن المشكلات اللاتجريبية تحل بالبحث في الطريقة التي تعمل بها لغتنا ، أي بالتعرف على طريقة عمل اللغة . . . فالمشكلات لا يتم حلها بذكر معلومات جديدة ، بل بترتيب ما كنا نعرفه بالفعل دائماً »(٥) ، وفي قوله : ١ إن الحلط الذي يملأ أذهاننا إنما ينشأ حينا تكون اللغة أشبه ما تكون بالآلة الحاملة الساكنة ، لاحيها تقوم بوظيفهاه(١)، بمعنى أننا لو استخلمنا لغتنا على خير وجه بحيث تقوم ألفاظها وعباراتها بوظيفتها كاملة ، لما نشأت لدينا مشكلات إلا أن هذا لا يعني أن الفلسفة عبارة عن بحث لغوى و فالفلسفة لا تستطيع أن تتلخل بأي

Ibid: 6,421.

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 109, P. 47.

Ibid: Part I, Sec. 98, P. 19.

Ibid: Part I, Sec. 91, P. 43.

(1) (T) (T) (E) (E)

Ibid : Part I, Sec. 109, P. 47.

Ibid : Part I, Sec. 132, P.51.

حال في الاستخدام الفعلى للغة ، وكل ما تستطيعه إزاءها هو أن تصفها فقط ه(١) لأن هذا شيء خاص بعلماء اللغة وفقها الها ، إنما هي بمثابة العلاج لأمراض اللغة وفقها الله المناف الله العلام عنه كثير من مشكلات الفلسفة ، أي بالكشف عما له معنى من الكلام وما لا معنى له ، وهو في هذا الصدد يقول: (إن نتائج الفلسفة هي الكشف عن جزء أو آخر من الكلام الواضح خلوه من المعنى ه(١)، ويفسر قتجنشتين ذلك بقوله (إننا حينا نسمي الجملة ، بالجملة الخالية من المعنى ، فإن ذلك لا يكون على أساس أن معناها خال من المعنى ، بل على أساس أن مجموعة من الكلمات قد استبعدت من اللغة ، "أي خرجت عن دائرة استعمالنا لها ه(١).

ولكن ما هو معيار صحة استخدام الألفاظ فى اللغة ؟هو طريقة استخدامنا لها فى اللغة العادية — وفى هذا الصدد يقول ثمتجنشتين : ﴿ إِنَّى حِينَ أَتَكُمْ عَنَ اللغة اليومية ﴾ ( الألفاظ والعبارات . . . إلخ ) يجب أن أتكلم عن اللغة اليومية ﴾ ( أن الله الله الميتافيزيقي إلى الله الفلس يكون بإعادة ألفاظ اللغة ، من استخدامها الميتافيزيقي إلى الطريقة التي تستخدم بها فى الحياة اليومية ﴾ ( ) .

ويورد ڤتجنشتين عدة أمثلة توضح كيف تنشأ المشكلات نتيجة لسوء استخدام اللغة . . منها :

١ — الظن بأن اللفظ الواحد له معنى واحد دائماً ، في حين أن معناه مرتبط باستخدامنا له في اللغة بالفعل وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين وإن أحد الأسباب الرئيسية في أمراض الفلسفة هو الغذاء الواحد دائماً : أي حين يغذي التفكير بنوع واحد من الأمثلة فقط (١) أي الاقتصار على جانب واحد

				4.5
Ibid	:	Part I, Sec.	194, P.49.	(1) (7) (1) (2) (3)
Ibid	;	Part I, Sec.	I, Scc. 119, P.40.	- 24
Ibid	:	Part I, Sec.	500, P. 139.	- 513
Ibid	:	Part I, Sec.	120, P.40.	- 533
Ibid	:	Part I, Sec,	, 115, P.48.	- 53
Thid		Part I. Sec.	. 593, P. 155.	(,)

من جوانب استعمال الألفاظ ، ويفسر ذلك بقوله ( من الطبيعي أننا نلاحظ أن مصدر الحلط ، هو مظهر الكلمات الموحد حيمًا تسمعها منطوقة أو نراها مكتوبة أو مطبوعة ، لأن تطبيقها ليس ماثلا أمامنا بوضوح وخاصة إذا كنا نتكلم في الفلسفة ١١٥ ويمثل للملك فيقول: 1 إن الأمريشبه رؤيتنا لما هو موجود داخل غرفة قيادة إحدى القاطرات ، فنحن نرى مقابض متشابهة إلى حدما (ومن الطبيعي أن تكون متشابهة ، طالما أنه من المفروض أنها جميعاً مما نمسك به) ، إلا أن أحدها خاص بذراع الدولاب الذي يمكن تحريكه باستمرار ( لتنظيم فتحة الصهام) . . ومقبض آخر خاص بجهاز التحويل ، ليس له إلا وضعان يمكن أن يشتغل فيهما : إما لوصل التحويلة أو لقطعها . . ومقبض ثالث للراع وقف الحركة (الفرملة) الذي كلما ضغطنا عليه ، كان إيقاف القاطرة أشد قوة ، ومقبض رابع خاص بمضخة تعمل وفقاً لحركة المقبض إلى الأمام أو الخلف ١(٢). فكما أننا نخطئ حين نريد ازدياد سرعة القطار ، فنضغط على المقبض الخاص بإيقاف القطار بدلا من المقبض الخاص بازدياد السرعة \_ لتشابههما ، فكذلك نخطئ حين نريد أن نقول شيئاً ما \_ فننطق بكلمة لا تؤدى المعنى المطلوب ، بدلا من نطقنا كلمة أخرى تؤدى هذا المعنى لتشابههما . أو أننا نستخدم اللفظ الواحد في سياقين مختلفين ، ونحن نتصور أن معناه في كل من السياقين هو هو ثابت لا يتغير .

٢ - التفرقة بين اللفظ ومعناه على أساس أن المعنى شيء مستقل عن اللفظ نفسه ، وفي هذا الصدد يقول ثنجينشتين: «إن شكوكك ليست إلا نتيجة لسوء الفهم . . . فأنت تقول : إن الموضوع ليس هو اللفظ ، بل ما يعنيه اللفظ ، وتظن أن المعنى شيء أشبه ما يكون باللفظ نفسه ، وإن كان مع ذلك يختلف عنه \_ بحيث تكون الكلمة هنا ، ومعناها هناك - مثل النقود ، والبقرة التي

Ibid : Part I, Sec. 11, P. 6.

<sup>(1)</sup> 

Ibid : Part I, Sec. 12, P. 7.

يمكنك أن تشتريها بها ه(۱)، في حين أن معني اللفظ هو الطريقة التي يستخدم بها بالفعل في اللغة وليس شيئاً منفصلا عن اللفظ نفسه ، وقد عبر عن ذلك فتجنشتين بقولها: «إن معني الكلمة يتحدد بناء على الظروف المختلفة التي نستخدم الكلمة في حدودها بالفعل ه(۲) ، كما يعود إلى تأكيد هذا المعنى مره ثانية في الجزء الثاني من كتابه «أبحاث فلسفية » بقوله: «كما يقال في الرياضة (دع البرهان يوضح لك ما يمكن البرهنة عليه) ، فإننا نقول كذلك (دع الألفاظ تعلمك وتوضح لك ما يمعناها) ه(ا) عن طريق استخدامها .

ومعنى ذلك أن اللفظ الواحد قد يكون له أكثر من معنى فى أكثر من سياق على الرغم من أن لها مظهراً واحداً خارجيًّا (أ)، وقد عبر فتجنشتين عن ذلك بقوله عن أحد أسباب الوقوع فى الحطأ أثناء استخدام اللغة ما يأتى : ﴿ إننا نظل غير واعين بالاختلاف الكبير بين كل التشكيلات الحاصة بلغة الحياة المهمة (ألعاب لغة الحياة اليومية ) لأن الثياب التى ترتسيها لغتنا تجعل كل شىء شبيهًا بالآخر (أه).

٣ - تصور ضرورة وجود شيء في مقابل كل لفظ ، بحيث تكون كل كلمة لها ما يقابلها من بين الأشياء في الوجود الخارجي ... في حين أن هناك كثيراً من الألفاظ التي ليس لها مقابل في الوجود الخارجي ، كالألفاظ الكلية مثلا ... وهو في هذا الصدد يقول : وإننا نفشل في التحرر من الفكرة القائلة بأن استخدام عبارة ما ، يتضمن تخيل وجود شيء ما في مقابل كل لفظ ه<sup>(١٦)</sup>، كما يقول وإننا حين نقول إن كل كلمة في اللغة تعنى شيئاً ما ، فإننا لا نكون قد قلنا شيئاً إلى حد كبير به (١٠).

٤ - سوء تفسير ألفاظ اللغة الذي يترتب على سوء فهم معناها . . . وقد عبر عن خلك فتجنشين بقوله : « إننا حين نتفلسف نكون أشبه بالمتوحشين أو البدائيين الذين يسمعون التعبيرات التي يقولها الناس المتمدينون ، ويفسرونها تفسيراً خاطئاً ثم ينهون مها إلى أغرب النتائج »(١) .

### معنى اللغة في فلسفة فتجنشتين :

إن المعنى الأساسي الذي نجده للغة في فلسفة فتجنشتين بصفة عامة - سواء في فلسفته الأولى أو الأخيرة - هو أن اللغة هي الفكر ، فهو لا يفصل بينهما فصلا يجعل من أحدهما شيئاً ومن الآخر شيئاً آخر ، بل هما الاثنان شيء واحد ، أو بتعبير آخر هما وجهان مختلفان لعملة واحدة . .

١ - فهو يذهب فى مقدمة كتابه ورسالة منطقية فلسفية » - التى تمثل المراحل الأولى فى تطوره الفكرى الفلسنى - إلى القول بأن هذا الكتاب ويستهدف إقامة حد للتفكير ، أو على الأصح لا يستهدف إقامة حد للتفكير ، بل للتعبير عن الأفكار . ذلك لأننا لكى نقيم حدًّا للتفكير ، يلزم أن نجد جانبي ذلك الحد كليهما مما يجوز التفكير فيه (ومعنى ذلك أنه ينبغى لنا أن نستطيع التفكير فيه لا يمكن التفكير فيه ) ، ولذا فإن هذا الحد يمكن أن يوضع فقط بالنسبة للغة ، أما ما يكون فى الجانب الآخر من ذلك الحد - فسيعد ببساطة شيئًا لا معنى له ه (٢).

ويؤكد ڤتجنشتين فى رسالته هذا المعنى بقوله : «إن اللغة هى مجموع القضايا "" ، وإن القضايا ليست إلا أفكاراً في ذهن الإنسان «فالفكر هو

Thid : Part I, sec. 194, P. 78. (1)

Wittgewstein, L. : Tractatus. . (Preface) P. 27. (ترجمة أوجالن) (٢)

Ibid: 4,001. (7)

القضية ذات المعنى ه(١١) ، كما أن ألفاظ القضية هي، فكرة حين نطبقها ونحلل مضمونها ه(٢) .

Y - كما يذهب إلى نفس هذا المعنى أيضاً فى كتابه وأبحاث فلسفية على الله يمثل فلسفته المتأخرة . فراه يحلل المفهوم القدم الذى يفصل بين اللفظ من من جهة ، وبين معناه من جهة أخرى ، أو بين الفكرة الموجودة فى الذهن من ناحية وبين اللفظ الذى نعبر به عن هذه الفكرة من ناحية أخرى . بمي أننا نفكر أو نفهم أولا ، ثم بعد ذلك نعبر عن أفكارنا بسلوك لغوى مناسب ، بحيث تكون الفكرة أولا ثم يأتى اللفظ الذى يعبر عنها ثانياً ، وبحيث يكون التفكير والفهم (وكذا التذكر والانتباه بل حتى الوجدان) عبارة عن أحداث events أو عمليات عنها التذكر والانتباه بل حتى الوجدان) عبارة عن أحداث . ولقد أو عمليات همنات إلى أن يعبر به عنها (٣) . ولقد كانت موجودة حتى عند الفلاسفة التجريبين الأوائل مثل لوك الذي ذهب إلى أن و الكلمات فى دلالها المباشرة الأولية ، لا تشير إلا إلى الأفكار الموجودة فى ذهن قائلها ها أن .

وقتجنشتين يرى فساد هذه الفكرة الفصلية separatist ، (°) وأنفق جزماً كبيراً من وقته وجهده في كتاب و الأبحاث الفلسفية » لنقضها – حتى يمكننا أن نقول مع فيراباند Feyeraband (۱) إن هذا الموضوع كان هو المحور الأساسي في كتاب الأبحاث لشتجنشتين الذي تدور حوله وتتجمع كل تأملاته وأفكاره الأحرى . ولقد أخذ فتجنشتين يطور النتائج المناقضة لهذه النظرة ويضرب مثلا

Ibid : 4. (1)
Ibid : 3,5 (7)

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 108.

(Y)

Locks, J.: An Essay concerning Human Understanding, B. III, ch. II, Sec.

(4)

<sup>2,</sup> P. 323

<sup>(</sup>ه) أى الى تفصل بين الفكرة ، وبين اللفظ الذي يمبر عنها .

Maxmell Charlespoorth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 108.
Feyeraband, P.: Wittgenstein's Philosophical Investigations (in Philosophical (γ)
Review, July 1955, pp. 449-483).

لللك بالفهم فيقول: و كيف يمكن أن تكون عملية الفهم understanding خبيئة م خبيئة حيثا أقول (إنى أفهم الآن لأنى فهمت؟) وإذا قلت إنها خبيئة ، فكيف أعرف ما يجب على أن أبحث عنه ؟ إننى في حيرة من أمرى ١٠١٥ ومثل هذا الاعتراض يقابل قولنا بأن القراءة مثلا تتكون من عملية عقاية مستقلة يتم التعبير عنها بواسطة أفعال معينة (مثل حركات الفم واللسان وإخراج أصوات منظمة على نحو معين).

ولذا ينصحنا فتجنشتين فى كتابه و أبحاث فلسفية و ( بألا نحاول التفكير فى والذهم و على أنه وعملية عقلية و على الإطلاق لأن هذا الاصطلاح هو الذي يسبب لنا الحلط الذي نقع فيه (٢٦) ، ومن ثم ينتهى إلى أنه لا وجود لعمليات عقلية مستقلة أو منفصلة عن سلوكنا اللغوى الفعلى أو وراء هذا السلوك ، وإلى أن العملية العقلية هى ذلك السلوك أو أنها تتكون منه .

وهكذا ، فالمغى والفهم والتفكير والتذكر والحب والأمل ليست عليات عقلية خاصة يمكن استبطانها أو إدراكها في ذاتها حدسيناً ، بل هى بكل بساطة ضرب من السلوك بطرق معينة في سياقات معينة . وقد عبر فتجنشتين عن ذلك بقوله عن التفكير مثلا : ه إن التفكير ليس عملية غير جسمية تؤد إلى الكلام أو تنفصل عنه ، "" بل إنها أشبه ما تكون بظل الإنسان الذي لا ينفصل عنه ، والذي حاول الشيطان أن يسرقه كما في أسطورة شلميل Schlemichl . • (3)

#### وظيفة اللغة في فلسفة فتجنشتين :

إلا أن وظيفة اللغة تختلف عند ڤتجنشتين في فلسفته الأولى عنها في فلسفته المتأخرة . .

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 153, P. 60.

()

()

()

Thid: Part I, Sec. 339, P. 109.

<sup>(</sup> ٤ ) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

1 - فوظيفة اللغة في رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية ليست إلا تصوير الواقع الخارجي.. وهو في هذا الصدد يقول وإن الرسم نموذج المرجود الخارجي ه(١) - ويوضح ذلك بقوله وإن القضية رسم للوجود الخارجي، هي نموذج للرجود الخارجي على النحو اللني نعتقد أنه عليه ه(٢) - كما يقول وإن القضية لا تثبت شيئاً إلا بقدر ما هي رسم له(٢) ع ويفسر ذلك فيقول وإن كل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر ، ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها ببعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد يمثل الواقعة الذرية (١٤) وعلى ذلك بعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد يمثل الواقعة الذرية (٤١) وعلى ذلك و فالوجود يقارب بالقضية » (٥) والقضايا يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة بكونها و وصفاً لواقعة من الوقائم » (٧) التي ينحل إليها العالم .

والواقع أن فكرة فتجنشتين عن اللغة من حيث هى رسم أو تصوير للوجود الخارجي - كانت متفقة تماماً وفكرته عن التوازى المذى يجب أن يتحقق ما بين اللغة من جانب ، والعالم أو الوجود الخارجي من جانب آخر . فكما أن اللغة تنحل إلى قضايا فكذلك العالم ينحل إلى وقائع ، وكما أن القضايا التحلية قضايا أولية ، فكذلك الوقائع تنحل إلى وقائع ذرية - وكما أن القضايا الأولية مكونة من أسماء بسيطة لا يمكن تعريفها بغيرها ، بل هى تشير مباشرة إلى مكونة من أسماء بسيطة لا يمكن تحليلها ،

Willgenstein, L.: 'Tractatus. . . (2,12). (نرجمة أوبلد) (١)

الرائم هنا معناه القضية التي تقولها تصويراً الوائم التي ينحل إليها الدائم (٢)

المنا عبد المعناه القضية التي تقولها تصويراً الوائم التي ينحل إليها الدائم (٢)

Willgenstein, L.: Tractatus. . . (4,03). (نرجمة أوجلان) (٣)

Ibid : 4,031. (٤)

Ibid : 4,031

Ibid : 4,066. (٦)

بل تسميّها فقط . وسأتناول هذه النظرية بالتفصيل فيا بعد أثناء مناقشّى لتحليل القضايا عنده . . . كما سأعرض للسيب الذي جعل فتجنشتين يتخلى عنها فها بعد ، الأمر الذي جعل وظيفة اللغة بالتالى تتغير في فلسفته .

٢ ـ فلم تعد وظيفة اللغة فى فلسفته المتأخرة أن تصور العالم الخارجى على النحو الذى ذهب إليه من قبل ، بل أصبحت هى وسيلة التفاهم مع الآخرين والتأثير فيهم ، وقد عبر عن ذلك بقوله: « إننى لا أقول ( بلون اللغة ما كتا نستطيع أن نصل بعضنا ببعض) فقط ، بل أقول أيضاً ( بلون اللغة لا يمكننا أن نؤثر في غيرنا من الناس عنى هذا النحو أو ذاك ... ولم يكن ليمكننا إقامة الطرق و بناء الآلات . . إلخ و ( ) ...

ولكن هل هناك تغيير حقاً فى وظيفة اللغة عنده ؟ أوليست وظيفة اللغة عند كل الناس هى توصيل المعانى والأفكار إلى الآخرين والتأثير فيهم أيضاً ؟ الواقع أن هناك تغييراً لأن وظيفة اللغة بالمحى الذى ذهب إليه فى والرسالة ، لم يكن لينتهى إلى هذه النتيجة . إذ طالما كانت القضية الأولية أو الذرية رسماً لمواقعة ذرية ، فإن ما يقع فى خبرتى من وقائع ، هو ما يحدد عدد القضايا الأولية الذرية التى أعرفها، ولما كان ما أعوفه عن العالم هو ما يقع فى خبرتى عنه ، كان المؤوفة علول وأنا هو عالمي (عالمي المعقبر) ، ولان عن العالم . . . الأمر الذي جعله يقول وأنا هو عالمي (عالمي الصغير) ، ولان و حدود لغتي تعنى حدود عالمي ، والمحتون ما تعرفه عن العالم (أي عالمي) ، فسيكون ما تعرفه عن العالم (أي عالمي) ، فسيكون المتعرف عن العالم (أي عالمي) ،

Ibid: 5,6 (r)

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 491, P. 137.

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (5,63) ( نرجمة أوجلن ) ( ۲ )

الأمر الذي يجعل التفاهم بيننا متعذراً ، وهذه إحدى نتائج فكرة الأنا وحدية الى كان يعتقد في صحّها فتجنشتين في ﴿ رسالته ﴾ .

ولذا نجد أن ثتجنشتين ، حينا تخلى فى فلسفته المتأخرة عن النظرية التصويرية ، وما ترتب عليها من نتائج مثل فكرة الأنا وحدية ، نجده يعود إلى المفهوم العادى لوظيفة اللغة ، وهو المفهوم الاجتماعى .

كان ذلك مجرد تمهيد سريع لتحليل اللغة عند فتجنشتين ، وهو كما أوضحت يختلف بالنسبة له فى فلسفته الأولى ، عنه فى فلسفته المتأخرة . . . وهذا ما سأتناوله الآن بالتفصيل .

# أولاً : تحليل القضايا

يقول فتجنشتين إننا نعبر عن أنفسنا بواسطة القضايا (١) ، والما فهو يعرف اللغة بأنها كل ما يقال أو يمكن قوله من قضايا ، بعنى أن اللغة هى بحموع القضايا (٢) ولا كانت القضية عبارة عن كل قول يفيد معنى أو يخبر بخبر يحتمل الصلق كما يحتمل الكلب ، كانت اللغة بالتالى عند فتجنشتين هى مجموعة الأقوال التى و تنقل إلينا معنى جديداً (٣) ، يمكن أن نحكم عليه بالصدق أو بالكلب . هذا ويمكننا بصفة عامة أن نورد عدة اعتبارات تتعلق بالقضايا وتحليلها عند فتجنشتين وذلك من واقع ما ذكره هو بطريقة مبهمة غير واضحة في أنحاء متفرقة من رسالته المنطقية الفلسفية . . .

<sup>(</sup>١) (عن ترجمة أوجلن)

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,026).
Ibid: 4,001.

<sup>243</sup> 

Ibid: 4,027.

#### ( أ ) معنى القضية :

يتكلم فتجنشتين عن معنى القضية من عدة زوايا مختلفة ، وإن كانت أغلب هذه الزوايا متقاربة إذ كلها تلتى حول نظريته التصويرية للقضية . . وأهم هذه الزوايا التى تناول مها معنى القضية هى :

#### أولا :

إن معنى القضية مستقل عن كونها صادقة أو كاذبة (١) ، ولقد كان قتجنشين حريصاً على أن يعبر عن ذلك في قوله: ولأن نفهم معنى قضية ما ، هو أن نعرف ما هنالك — إذا كانت صادقة . (وللما فيمكننا أن نفهم القضية بدون أن نعرف ما إذا كانت صادقة أم لا) ، وإننا لنفهمها إذا فهمنا الأجزاء التي تتكون منها و(٢) . وهلما ما يفرق بين معنى الاسم ومعنى فهمنا الأجزاء التي تتكون منها و(٢) . وهلما ما يفرق بين معنى الاسم ومعنى (في حالة ما إذا كانت صادقة ، كأن أقول والكتاب فوق المنضدة ») أو لم يكن لها ما يقابلها في الوجود الحارجي (في حالة ما إذا كانت كاذبة ، كأن أقول و هلما كتاب كالملك ، بل يكون كتاباً أقول و هلما كتاب كالملك ، بل يكون كتاباً في علم النفس) ، أما الاسم فلا يكن أن يكون له معنى إلا إذا كان هناك ما يقابله في الوجود الحارجي ، لأن معنى الاسم هو الشيء المسمى بهذا الاسم ما يقابله في الوجود الحارجي ، لأن معنى الاسم هو الشيء المسمى بهذا الاسم صوي همناه و(١).

ولذا نجد أن فتجنشتين يفرق بين معنى الاسم ومعنى القضية ، فيقول إن

(1)

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 44.

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,084).

<sup>(</sup>٢) (عن ترجمة أوجلن)

Ibid : 3,203.

الاسم له دلالة — Bedentung — بينها يكون للقضية معنى ainn (1). والواقع أن فريجة كان قد سبق فتجنشتين إلى استخدام هذين اللفظين ، وإلى التفرقة فى المعنى بينهما على النحو الذى ذكرت من قبل (<sup>17)</sup> — إلا أنه كان يعتقد أن كلاً من الأسماء والقضايا يكون لها دلالة ومعنى ، أما فتجنشتين فيذهب إلى أن الأسهاء ذات دلالة ولا معنى لها ، وأن القضايا ذات معنى ولا دلالة لها (1).

وفتجنشتين يستخدم كلمة معنى القضية في هذا الصدد على نحوين مختلفين في الرسالة المنطقية الفلسفية :

(١) فهو يستخدم معنى القضية على أنها رسم للوجود الحارجي ، فالقضية لا تسمى شيئاً موجوداً في العالم الحارجي على النحو الذي يفعله الاسم ، إنما تصف الوجود الحارجي بكونها رسمًا له ، وهذا ما لا يفعله الاسم — لأنه يشير إلى الشيء مباشرة ولا يصفه — وقد عبر ثنجنشين عن ذلك بقوله: وإننا بدلا من أن تقول إن هذه القضية تعنى كذا وكذا ، يكننا أن نقول إن القضية تمثل هذا

<sup>(</sup>۱) ويترجم أوجدن كلمة Redeutumg بالكلمة الإنجازية meaning ويترجم كلمة ما الانجازية meaning ويترجم كلمة Pears and Mac Guinnes بالكلمة الإنجازية ence - وقد ذهب كل من بعر ز رماك جينس Pears and Mac Guinnes في ترجمتهما الجديدة لرسالة فتجنشتين على هذا النحو نفسه ، ولما كانت كل من الكلمتين meaning وتترجمان في المنافذة العربية بكلمة ممنى ، فإنني أوثر أن أترجم الكلمة الأولى إلى اللغة العربية بكلمة ممنى .

<sup>(</sup> ٢ ) وقد تكلمت من ذلك بالتغصيل في الفصل الثاني من الباب الأول و تأثير فريجة ۽ .

الأمر أو ذاك من أمور الواقع ٦(١)، «وإن القضية رسم للوجود الحارجي لأننى أعرف حالة الواقع الذي جاءت تمثله ، وذلك إذا فهمت القضية ٦(٢) ولذا « فالذي يمثله الرسم هو معناه ٦(٣) .

(ب) أما المعنى الآخر القضية في الرسالة المنطقية الفلسفية فهو ما يسميه فيجنشتين بالاتجاه (٤) فهو يشبه القضية بالسهم الذي يشير إلى اتجاه معين ... ويفسر ذلك محتجنشتين بقوله: وكما أن السهم إما أن يشير إلى اتجاه سهم آخر أو إلى عكس اتجاهه ، فكالمك تفعل الواقعة بالنسبة القضية ه (٥) . فالقضية ( 1 ع ب ) مثلا تؤكد أن إ ترتبط بعلاقة ع مع ب ، وللما فهي تتفق وتتمشى مع الواقعة أع ب ، يمنى أن كلا من القضية والواقعة تسيران في نفس الاتجاه اللذي يبدأ من إ وينهي إلى ب ، أما القضية و لا إع ب ، فهي تثبت أن إلا تربط بالعلاقة ع مع ب ، ولما فهي لا تتفق مع الواقعة إع ب ، أي لا تسير معها في نفس الاتجاه – بل في اتجاه مضاد . وقد أكد محتجنشتين هلما الاستعمال لمعنى القضية في ورسالته ، حين يقول : وإن الأسماء تشبه النقط ، بنيا القضايا تشبه السهام في ولما فيهما مقصد » (١) .

وسواء كان معنى القضية هو أنها رسم للوجود الحارجي ، أو كان هو الاتجاه الذي يوضح سير القضية ، فإن معنى القضية مرتبط بالوجود الحارجي الذي

Wittgenstein, L. : Tractatus... (4.031) ( ا عن ترجمة أوجلان ) ( ا )

Jbid : 4,021 (Y)

Ibid: 2,221. (Y)

<sup>( )</sup> وكلمة sensc) في اللغة الألمانية تفيد أيضاً منى الاتجاء .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 53.

Wittgenstein, L.: Notebooks, 1914-1916, P. 97.

Wittgenstein, L. : Tractatus.... (٩,١44). (١ عن ترجمة أوجلا)

يمكن أن نقارنه بها، إذ « الوجود يقارن بالقضية» (١) على حد تعبير فتجنشتين .

لكن ذلك التفسير يثير أمامنا مصاعب كثيرة ، إذ ما الذى يقارن بالقضية ؟ هل الشيء يقارن بالقضية ؟ لا – لأن الشيء يمكن تسميته فقط باسم ، والقضية ليست اسماً إنما هي مكونة من أسماء أو كلمات ارتبطت بعضها مع بعض على نحو معين . يقول ثنجيشتين: «إن كل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر ، ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها مع بعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد يمثل الواقعة الذرية ه(١) . قد نستطيع أن نستنتج من ذلك أن ما يقابل القضية في الوجود الحارجي هو الواقعة . فإذا قلت القضية ذلك أن ما يقابل القضية في الوجود الحارجي وهو الواقعة ، كان هناك ما يقابلها في الوجود الحارجي وهو الواقعة أع ب (أي وجود القلم فوق المنضدة) ما يقابلها في الوجود الحارجي وهو الواقعة أع ب (أي وجود القلم فوق المنضدة) فعلا . ولكن إذا كان ذلك كذلك أن ها الذي وجود في مقابل القضية الكاذبة ؟

إذا قلت القضية نفسها والقلم فوق المنضدة ، ولم يكن هناك في الوجود الخارجي ما يقابل هذه القضية ، فلا أجد هذه الواقعة متحققة بالفعل ، بل أجد والقلم على يمين المنضدة ، مثلا - هل معنى ذلك أن هذه القضية لا معنى لح لأنه ليس هناك ما يقابلها من وقائع متحققة بالفعل ؟

يرى فتجنشتين أن القضية الكاذبة تعتبر قضية أيضاً شأنها شأن القضية الصادقة ( فإذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة اللمرية موجودة ، وإذا كانت كاذبة لم يكن للواقعة اللمرية وجود ("").

فهل معنى ذلك أنه ليس من الضرورى وجود واقعة ما فى العالم الخارجي ، على الرغم من وجود القضية وخاصة القضية الكاذبة ؟ هل هناك تناقض ؟

Ibid: 4,05.	 (1)
Ibid : 4.0311.	(٢)

Ibid: 4:25. (Y)

الواقع أنه ليس هناك تناقض ، فعنى قول فتجنشتين إن القضية الكاذبة ، قضية . . هو أن القضية الكاذبة لها معنى ، ومعناها هو أنها تتكلم عن ترابط عدة أشياء على نحو معين مثلا ، وإن لم يكن لهذا النحو الذى تخبر به القضية وجود فعلى ، بل نحو آخر .

فالقضية لكى تكون قضية عند فتجنشتين يجب أن يكون فيها عدد من الأسماء يقابل عدد الأشياء التى تسميها هذه الأسماء . . . ولا لللك بالمثل الأسماء يقابل عدد الأشياء التى تسميها هذه الأسماء . . . ولا التال المثل ثلاثة أشياء هي ١ ، ٢ ، ٣ أسميها بالأسماء أ ، س ، حلى التوالى ، وكانت هذه الأشياء مرتبطة بعضها مع بعض بعلاقة مكانية هي بين أ ، حأى ( أ س ج ) ، فإننى حين أقول القضية « س بين أ ، ح » فإن هذه القضية تكون قضية – لأنها جاءت رسماً للوجود الحارجي من حيث تناولها للأشياء الموجودة في الوجود الحارجي ، وتكون صادقة ، لأن العلاقة التي تربط بين الأسماء فيها ، مطابقة العلاقة بين الأشياء التي تسميها هذه الأسماء أو تشير إلها .

أما إذا قلت القضية وإبين ب ، ح ، فإن هذه القضية تكون قضية أيضاً عند فتجنشتين - لأنها جاءت رسماً للوجود الخارجي ، ن حيث تناولها للأشياء الموجودة في الوجود الخارجي ، إلا أنها لا تكون صادقة ، بل كاذبة - لأن النحو الذي تترابط عابا اللهي تترابط عابا الأسماء التي تسميها هذه الأسماء بالفعل .

وعلى ذلك فكل من القضيتين (ب بين ١، ج) ، († بين ب ، ح) تصوران الوجود الخارجي ، إلا أن القضية الأولى تصوره تصويراً صادتاً ، والما فهي قضية صادقة ، بينا لا تصوره القضية الثانية تصويراً صادتاً ، والما فهي قضية كاذبة .

وإنى لأرجح أن هذا المعنى هو ما كان يقصده ڤتجنشتين وإن لم يذكره

صراحة . وقد اعتمدت فى ذلك التفسير على أقواله التى قد ترجح ذلك الرأى مثل قوله : (إن معنى القضية هو اتفاقها واختلافها مع إمكانات وجود وعدم وجود الوقائع الذرية (1) ، وقوله (إن القضية تظهر معناها ، إن القضية تظهر لنا كيف توجد الأشياء إذا كانت صادقة ، كما تخبرنا بأن الأشياء موجودة على هذا النحو(4) .

#### ڻانيا :

إن معنى القضية لا يحتاج إلى إثبات لأن معناها هو ما تثبته نفسه و فكل قضية يجب أن تكون ذات معنى بالفعل ، وإثباتها لا يضيف إليها معنى ، لأن ما تثبته هومعناها نفسه. وإن هذا ليصدق أيضاً على حالة النو. . . إلخ الأن ما تثبته هومعناها نفسه. وإن هذا ليصدق أيضاً على حالة النو. . . إلخ الآتى : والقول بأن معنى القضية لا يحتاج إلى إثبات يمكن تفسيره على النحو الآتى : إن قولنا مثلا وإن المصريين يتكلمون اللغة العربية » لا يزيد صدةاً إذا نحن أضفنا إليه قولنا عن هذه العبارة إنها صادقة . أى أن قولنا إن المصريين يتكلمون اللغة العربية » وهى تضية صادقة ) . وإذا قلت أيضاً وإنه لا مصرى خائن » ، فإن هذا القول لن يزداد صدقاً إذا ما أضفنا إليه قولنا عن هذه العبارة إنها صادقة . أى أن قولنا إنه صدى خائن » ، وهى قضية صادقة ) .

ولكن ما الذي تثبته القضية ؟ ﴿ إِن القضية لا تثبت شيئاً إِلا بقدر ما هي رسم له ﴾ (أ) — وما الذي تكون القضية رسماً له ؟ هو الوجود الخارجي ، ﴿ فَالْقَضِيةَ رَسِم للهِ ؟ (أَنَّ الْحَرْفُ حَالَةَ الْوَاتِمِ اللّذي جَاءِت تَمثله ، وفاك إذا فهمت القضية ؛ (أ) . ولما كان الوجود الخارجي ﴿ هو وجود وعدم وذلك إذا فهمت القضية ؛ (أ) . ولما كان الوجود الخارجي ﴿ هو وجود وعدم

Thid: 4,2.	{\bar{1}{r}}
lbid : 4,022. Ibid : 4,064.	(+)
Ibid : 4,03. Ibid : 4,021.	(t) (a)

وجود الوقائع المذرية ٦<sup>(١)</sup> ، كان ما تمثله القضية هو ( وجود وعدم وجود الوقائع المدرية ٦<sup>(٣)</sup> .

#### : أَنْانًا

إن جملة القضايا تصور العالم . . . فحيث إن القضية الصادقة تكون رسماً للواقعة الذرية الموجودة ، فإن جملة القضايا الصادقة تكون صورة لجملة الوقائع الذرية الموجودة ، ولا كان و العالم هو مجموع الوقائع الذرية الموجودة ، وال كان و العالم هو مجموع الوقائع الذرية الموجودة ، عابة أو هو و جميع ما هنالك  $x^{(3)}$  ، كانت بالتالى جملة القضايا الصادقة بمثابة الرسم الذى يصور العالم الموجود بالفعل ، وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بقوله : وإن مجموع القضايا الصادقة هو كل العلم الطبيعي (أو هو كل العلوم الطبيعية)  $x^{(0)}$  ، وكذا في قوله : وإن استقصاء جميع القضايا الأولية يقدم لنا وصفاً كاملا للعالم  $x^{(0)}$  .

ولما كانت القضية الكاذبة ، لا تشير إلى واقعة من الوقائع في العالم الحارجي إنما هي تشير إلى أشياء لم تترابط على النحو الذي تصوره القضية ، فإننا يمكننا أن نعتبر أن ما يقابل القضية الكاذبة هي واقعة بمكنة لا واقعة فعلية . لأن الواقعة الممكنة هي تلك التي يمكن أن تترابط فيها الأشياء على غير النحو المترابطة به في الواقع بالفعل . ولما كان ترابط الأشياء على نحو معين ، هو شيء عرضي لا شيء ضروري ، أو بمعنى آخر – لما كان وجود الوتائع وجود عرضياً (٧) ، إذن ما الذي تصوره جملة القضايا كلها – صادقة وكاذبة ؟

Ibid: 2,06.	(1)
Ibid : 431.	(٢)
Ibid : 2,04.	(٣)
Ibid; r.	(٤)
Ibid : 4,11.	(0)
lbid : 4,26.	(٦)
Black, M : A Companion to Wittgenstein's Tractatus. General	(v)
Introduction, P. 9.	

إنها تصور لنا جميع الوقائع الموجودة ، والتي لم توجد وإن كان وجودها ممكناً طالما أن البسائط الأولى أو الأشياء التي تتكون مها «وجودة ، لأنها تكون جوهر العالم . أي أنها بمعني آخر تصور العالم — لا العالم الفعلى ، بل العالم الذي يتكون من (١) العالم الفعلى الذي يتكون ألى الوقائع الذرية الموجودة (س) والعالم الممكن الذي ينحل إلى الوقائع الذرية التي ليس لها وجود فعلى ، وإن كان وجودها مما يمكن أن يتحقق .

وجملة الاثنين يسميه ثمتجنشتين أحياناً بالعالم على سبيل الاختصار ، ويسميه أحياناً بالوجود الخارجيWirklichkeit. وقد عبر عن ذلك ثمتجنشتين بقوله: « إن العالم يوصف وصفاً كاملا عن طريق استقصاء جميع القضايا الأولية ، بالإضافة إلى ذكر ما هو صادق منها وما هو كاذب ١١٥.

وعلى ذلك فجملة ما تصوره لنا القضايا بصفة عامة هو جملة الوآاثع الممكنة ، ويتحدد صدق أو كلب هذه القضايا بناء على وجود أو عدم وجود الوقائع التى تقابلها ، فإن كانت هذه الوقائع متحققة بالفعل ، كانت القضايا صادقة – وإن لم تكن متحققة بالفعل ، كانت القضايا كاذبة ، وهذا ما عبر عنه تتجنشين بقوله ه إذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الذرية موجودة ، وإذا كانت كاذبة ، لم يكن للواقعة الذرية وجود » (۱) ، وسأعود إلى تناول هذا الموضوع بشيء من التفصيل أثناء مناقشي الإمكانات صدق القضايا الأولية .

#### رابعاً :

إن معنى القضية هو ما تظهره ولا تقوله ، لأن القضية تقول شيئًا وتظهر شيئًا ، وما تقوله القضية هو أن الأشياء موجودة على هذا النحو أو ذاك ،

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (4,26). (١)

Ibid : 4,25.

أما ما تظهره القضية وهو معناها وهو ذلك النحو الذى توجد عليه الأشياء ، حين تكون هذه القضية صادقة ، أو هو الطريقة التى تترابط وفقها الأشياء في واقعة معينة . وقد عبر عن ذلك فتجنشتين بقوله: «إن القضية تظهر معناها فهى تظهر لنا كيف توجد الأشياء إذا كانت صادقة ، كما تخبرنا بأن الأشياء موجودة على هذا النحو(۱۱) » . فإذا ما تساءلنا عن كيفية إظهار القضية لمعناها ، كانت الإجابة أنها تظهر كيفية وجود الأشياء في واقعة من الوقائع . وكيف تظهر ذلك ؟ بكوبها رسماً للوجود الخارجي . وكيف تكون رسماً للوجود الخارجي ؟ لأن الصورة المنطقية للقضية وللوقعة التى تأتى هذه القضية رسماً لها ، واحدة .

وكيف تكون الصورة المنطقية واحدة بالنسبة للقضية وللواقعة التي ترسمها هذه القضية ؟ تكون واحدة لأن الأشياء قد ارتبطت بعضها مع بعض بعلاقات داخلية فتكونت منها بناء على ذلك واقعة ، وارتبطت الألفاظ بعضها مع بعض في القضية بعلاقات داخلية ، فتكونت منها بناء على ذلك القضية .

فإذا كانت الطريقة التي ترابطت بناء عليها الأشياء في الواتعة ، هي الطريقة نفسها التي ترابطت بناء عليها الألفاظ في القضية ، جاءت القضية رسماً صادقاً لهذه الواقعة .

ولما كانت الصفات الخاصة بالبنية (سواء بنية الواقعة أو بنية القضية) يسميها فتجنشتين بالصفات الداخلية ، فإن القضية تكون رسماً صادقاً للوجود الخارجي إذا ما كانت الصفات الداخلية في القضية تعبر عن الصفات الداخلية للواقعة التي تكون هذه القضية رسماً لها .

ولما كانت هذه الصفات الداخلية ، والتى يسميها فتجنشين أحياناً بالصفات الصورية ، ثما لا يمكن التعبير عنه بالألفاظ ، أو هى ثما لا يمكن قوله ، فإن ذلك يستتبع القول بأن معنى القضية هو ثما يتبدى فى القضية ، لكنه ليس

Ibid: 4,022. (1)

مما يمكن أن يقال \_ وقد عبر عن ذلك ثميجنشتين بقوله : (إن بلورة مثل هذه الصفات والعلاقات الداخلية لا يمكن إثباته في قضايا، إنما هي تتبدى في القضايا التي تمثل الوقائع ، وتعالج الأشياء المطروحة للبحث (()) ، وبقوله إن (وجود صفة داخلية لأمر ممكن ما من أمور الواقع ، لا يعبر عنه بواسطة تضية ، بل هي تعبر عن نفسها في القضية التي تمثل الشيء ، بواسطة الصفة الداخلية الخاصة بهذه القضية » ().

وكما أن الصفة الداخلية للوقائع ، والعلاقات الداخلية التي تربط بين الأشياء في الواقعة ، هي مما لا يمكن قولها أو التعبير عنها في اللغة ، فكذلك الصفة الداخلية للقضية لا يمكن التعبير عنها إذه أنه يخلو من المعنى أن ننسب صفة صورية إلى قضية ما أو حين نفى عنها الصفة الصورية يا (١٦) و فنحن لا نستطيع التمييز بين الصور بعضها بعضاً حين نقول إن إحداها تتصف بهذه الصفة ، وتتصف الأخرى بتلك الصفة : لأن ذلك يفترض أن هناك معنى لإثباتنا لأى صفرة بالنسبة لأى صورة و (١٤).

خامساً : يميل ڤتجنشتين أحياناً إلى اعتبار القضية واتعة من الوزائع ، وأحياناً أخرى لا يعتبرها واقعة بل يذهب إلى أن علامة القضية هي التي تكون واقعة .

۱ -- فنجده مثلا يذهب إلى أن « القضية رسم الوجود الخارجي ، أو هي ... غوذج للوجود الخارجي ، أو هي ... غوذج للوجود الخارجي على النحو الذي نعتقد أنه عليه » (٥) ، ولما كان ڤتجنشتين يعتبر أن الرسم في ذاته واقعة من الوقائع وخاصة في قوله « إن الرسم واقعة » (١٠ -- ...

Ibid	: 4,122.			(1)

 <sup>(</sup>۲) الفط المرجم السابق ، نفس الموضع .
 (۳) الفط المرجم السابق ، نفس الموضع .

Thid: 4,1241. (1)

Ibid: 4,or.

Thid: 2,141. (1)

فإننا نستنتج من ذلك أن القضية تعتبر واقعة من الوقائع ، تلك النتيجة الى لم يصرح بها ڤتجنشتين في رسالته ، وإن كانت مترتبة على ما ذهب إليه :

٢ - ثم نجده في موضع آخر من « الرسالة » يذهب إلى أن علامة القضية لا القضية هي التي تكون واقعة ، فيقول: « إن علامة القضية واقعة» (١١) ، وعلامة القضية عبارة عن العلامات (أى الكلمات) التي يتكون منها التعبير في القضية سواء كانت هذه الكلمات منطوقة أم مكتوبة -- وهو في هذا الصدد يقول إن « علامة القضية قوامها كون عناصرها -- أى كلماتها -- مترابطة فيها بطريقة معينة » (١١) ، بمني أن علامة القضية ليست إلا العلامات signs التي يمكن إدراكها بالحواس في القضية ، مثل الحروف المكتوبة أو المطبوعة على الورق أو درجات الصوت التي نسمعها (١١) والتي نقارن بينها وبين الأشياء الخارجية في الواقعة التي تأتى هذه القضية (٣٠) أ.

وقتجنشتين يدعو هذه العلامات البسيطة (التي تكون علامة القضية) بالأسماء (التي يدعو هذه العلامات البسيطة (التي تكون علامة القضية وجود في الخارج (٥) ، فإن ذلك يستتبع أن تكون علامة القضية عبارة عن مجموعة من الأسماء . إلا أن الشيء لا يكون موجوداً وجوداً مستقلاً في الواقع ، بل لا بد أن يكون موجوداً في واقعة من الوقائع (١) وعلى ذلك فالأسماء تترابط في علامة القضية ، على نفس النحو الذي تترابط فيه الأشياء في الوقائع ، وهذا ما يعطى للقضية معناها . فعلامة القضية ليست مجرد مجموعة من الأسماء ، بل هي مجموعة من الاسماء ، بل هي مجموعة من العلامات البسيطة مترابطة على نحو معين ، قد يتغتي مع طريقة ترابط

الأشياء فى الحارج أو قد لا يتفى ، فإذا انفى كانت القضية صادقة ، وإن لم يتفى كانت القضية كاذبة .

وهو في هذا الصدد يقول إنه من الممكن «التعبير عن الأفكار في القضايا على نحو تتطابق فيه أشياء يدور حولها التفكير مع عناصر علامة القضية «١١) ، هذا وسأعود إلى ثناول فكرة علامة القضية ، والفرق بينها وبين الرمز أثناء مناقشي لمعنى القضايا الأولية أو الذرية عنده .

## (س) أنواع القضايا:

يتناول ثنجنشتين القضايا في رسالته المنطقية الفلسفية بالتحليل من أكثر من زاوية ، فهو أحياناً يتكلم عنها من حيث صدقها أو كلبها ـــ وأحياناً أخرى يتناولها من زاوية الكم ، وأحياناً ثالثة يضع في اعتباره كيف القضية حين عللها ، وفي كثير من الأحيان يتكلم عنها من حيث المعنى .

وهو فى فلسفته لا يصنف القضايا على نحو أو آخر ، بل هو يتناولها فى مواضع متفرقة فى رسالته بلا تصنيف ـــ ولم يفعل ذلك إلا مرة واحدة فى القضية رقم ٥٢٥،٥ التى يقول فيها: ﴿ إِنَ القضية إِمَا تحصيل حاصل أو قضية دالة على شيء أو هى تناقض ﴾ ، الأمر الذي دفعني إلى محاولة تصنيفها على النحو الآتى :

(<del>1</del>)

Tbid : 3,2. Ibid : 5.

## أولا ... من حيث الصدق أو الكذب: .

يمكننا أن نجد عند ڤتجنشتين ثلاثة أنواع من القضايا(١١) إذا نظرنا إليها من زاوية الصدق ولكذب هي :

١ - قضايا صادقة بالضرورة ، بمعنى أنها تكون صادقة فى جميع الظروف الممكنة ، وبحيث لا يمكن تصورها على أنها كاذبة على الإطلاق ، وهى التى يسميها فتجنشتين بقضايا تحصيل الحاصل Tautology ، ويمثل لها بالقضايا المنطقية ، والقضايا الرياضية . ويمكن أن نمثل لها بقضايا الناتية مثل ( إ هى ١) أو قضايا الوسط المرفوع مثل ( إ هى إما ب أو لا ب » .

٢ - قضايا كاذبة بالضرورة ، بمعنى أنها تكون كاذبة فى كل الظروف الممكنة ، وبحيث لا يمكن تصورها على أنها صادقة على الإطلاق ، وهى التي يسميها قديمنشتين بقضايا التناقض Contradiction ، ويمكن أن نمثل لها بأى قضية تناقض مثل قولنا إن ١ مى لا ١ ، ، أو إن ١ مى صويست ، .

٣ ـ وقضايا يمكن تصورها على أنها صادقة ، كما يمكن تصورها على أنها كاذبة \_ ويكون حكمنا في هذه الحالة على مدى صدق القضية أو كذبها بناء على مقارنها بالوجود الحارجي الذي تصوره القضية . وهي القضايا التجريبية أو القضايا العلمية .

ويفسر ڤتجنشتين كل نوع من هذه القضايا بتحليله إياها كما يلي :

1 - قضایا تحصیل الحاصل: Tautological Propositions

يحلل ڤتجنشتين قضايا تحصيل الحاصل بتحليله لمعناها ، فيقول إنها في

الواقع لا تعني شيئاً لأنها لا تقول شيئاً (١) .

( 1 ) وتحليله لهذا النوع من القضايا يرتبط أساساً بفكرته عن شروط صدق (Wahrheitsbedingungen) Truth - conditions (Wahrheitsbedingungen) مدق القضايا الأولية (Wahrheitsm glichkeiten) صدق القضايا الأولية لأن ﴿ إمكانات صدق القضايا الأولية هي شروط صدق أو كذب القضايا ﴾ (٢).

فا الذي يعنيه فتجنشتين بإمكانات صدق القضايا الأولية ؟

يقول قتجنشتين : 1 إن إمكانات صدق القضايا الأولية، تعنى إمكانات وجود وعدم وجود الوقائم الذرية ، (٣)، وهذه الإمكانات يمكّن أن نعرفها بناء على معرفتنا لعدد الوقائع الذرية التي نتكلم عنها أو التي تكون قضايانا تعبيراً عنها أو رسماً لها . وهو في هذا الصدد يقول : ﴿ إِنَّهُ بِالنَّسِبَّ لُوجُودُ نَ مِنَ الْوَقَائِعُ النَّارِيةَ ،

الوجود(٤) ، ومن هذه المجموعة من الممكنات قد يوجد أي عدد من الوقائع

Willgenstein, L. : Tractatus. . . (4,461).

(١) (عن ترجمة أوجلان)

(Y) Ibid : 4,41. (4)

Ibid: 4,3.

Anscombe, G: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus.

خال من الرمز نفسه ، وكذا كتاب بتشر اللبي يعتذر فيه عن عدم تناوله لتفاصيل منطق فتجنشتين (صفحة ١١٠ ماكس بلاك الذي أورد Pitcher, G. : The Philosophy of Wittgenstein. ( اسفحة ١١٠ ماكس بلاك الذي أورد قيمة ك ن بأنها مساوية ل ون بلا شرح لذلك (ماكس بلاك صفحة ٢١٥). ومأتذاول ذلك بالتفصيل أثناء حديثي عن معي القضية الأولية .

<sup>( £ )</sup> ك ن = ٢ <sup>ن</sup> . ومما هو جدير بالذكر أن أحداً ممن كتبوا عن ڤتجنشتين لم يحاول تفسير ذاك الرمز ، فكتاب تلميذته أنسكوم :

الذرية ، وما يتبقى يكون غير ذى وجود »(١) – « ويقابل هذه المجموعات نفس عدد إمكانات صدق وكذب ن من القضايا الأولية » (١) لأن إمكانات وجود الوقائم اللمرية ، هي نفسها إمكانات صدق القضايا الأولية التي يصور هذه الوقائم (١) وهي التي يرمز لها فتحنشتين بالعلامة ك ن (أي هن )(١) . ولما كانت القضية بمثابة التعبير عن الاتفاق مع إمكانات صدق القضايا الأولية أو الاختلاف معها(٥) فإن القضية تكون كذلك تعبيراً عن اتفاقها أو اختلافها مع إمكانات وجود وعدم وجود الوقائع المدرية أيضاً .

ويسمى ثتجنشتين اتفاق القضية أو اختلافها مع إمكانات صدق القضايا الأولية بشروط صدق القضية (٦) . لذا فمن الممكن معرفة شروط صدق القضية وتحديدها إذا عرفنا إمكانات صدق القضايا الأولية وذلك بعملية رمزية يعبر عنها ثتجنشتين في قوله: (إنه بالنسبة لاتفاق قضية ما أو اختلافها مع إمكانات

الممكنات ع<sup>(٧)</sup> . ولنضرب لللك مثلا يوضح ما ذهب إليه ڤتجنشتين . . فإذا فرضنا أن لدينا عدد ن من الوقائع الدرية ، كان عدد إمكانات وجود وعدم وجود

```
Wittgenstein, L. Tractatus . . (4,27). (ا عن ترجمة أوجلان) (۱)

bid : 4,28. (۲)

bid : 4,3 (۲)

bid : 4,3 (۲)

bid : 4,3 (۲)

Wittgenstein, L. : Tractatus . . (4,4). (و)

lbid : 4,43 (1)
```

ن ن =  $\gamma$   $\gamma^{i}$  وذلك بناء على ما أورده بلا شرح ماكس بلاك فى كتابه:

Max Blake : A Companion to Wittgeostein's Tractatus, P. 222.

وقِد أورد ماسلو تفسيرًا لقيمة لـن بأنها مساوية ٧٢٠ وذلك في كتابه :

Maslow, A. : A Study in Wittgeustein's Tractatus, P. 97. وسأعود إلى مناقشة معنى الرمز كله أثناء مناقشي لمي القضية الأولية . الوقائع مساوياً (ك ن ) بناء على العبارة السابقة رقم ٤,٢٧ ، أى ٢٠ (١) فإذا كانت قيمة ن هي ٢ ، كان عدد إمكانات الوجود وعدم الوجود ، ٢٧ = ٤ .

وبلظك يكون عدد إمكانات صدق ن من القضايا الأولية هو ؛ أيضاً بناء على العبارة رقم (٣٠٤) التي يقول فيها فمتجنشتين: ( إن إمكانات صدق القضايا الأولية ، تمنى إمكانات وجود وعدم وجود الوقائع اللمرية ».

وليمثيل لإمكانات صدق وكذب القضيتين ق ، ل اللتين رمزنا لهما من قبل بالرمز ن بالجدول نفسه الذى يذكره فتجنشتين فى العبارة رقم ٤٥٣١ وذلك على النحو التالى :

ل	ق
ص (١)	ص
س (۲)	스
۵ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ص
(	4

(ص = صادقة ، ك = كاذبة) .

أى أن هناك أربع حالات ممكنة لصدق أو كلب القضيتين ق ، ل هي :

١ -- حالة تكون فيها كل من ق ، ل صادقة . وهي الحالة رقم (١) في الحلول السابق .

 ٢ – حالة ثانية تكون فيها ق كاذبة بينًا تكون ل صادقة – وهى الحالة رقم ( ٢ ) في الجدول .

٣ - حالة ثالثة تكون فيها ق صادقة بينيا تكون ل كاذبة - وهي الحالة
 رقم (٣) في الجلول .

<sup>(1)</sup> 

٤ ــ وحالة رابعة تكون كلمن ق ، ل فيها كاذبة ــ وهي الحالة رقم ( ٤ )
 في الجدول السابق .

فإذا كانت لدينا قضية ثالثة – ولتكن س ، وأردنا أن نعرف شروط صدقها ، وجب أن نعرف مدى اتفاقها أو اختلافها مع إمكانات صدق القضيتين الأوليستين التي نسبها إليهما – وهما في المثل السابق ق ، ل .

أى أن نعرف مدى اتفاق أو اختلاف س مع كل إمكان من الإمكانات الأربعة السابق ذكرها . وبما أن س إما أن تتفق أو تختلف مع كل حالة من هذه الحالات الأربع ، فسيكون لدينا عدد من شروط الصدق يتفق مع عدد إمكانات اتفاق أو اختلاف س مع كل حالة من الحالات السابقة وهو = ٢ ( لأن هناك حالتين فقط هما : أن س إما أن تتفق ، أو تختلف مع كل إمكان) مرفوعاً إلى قوة ٢ ن وهو عدد إمكانات صدق ن .

ولما کانت ن  $Y = Y_{\gamma}$  (هما ق ، ل) کان عدد شروط صدق س  $Y_{\gamma} = Y_{\gamma}$  وهذا ما عبر عنه فتجنشتین یقوله إن عدد هذه الممکنات  $Y_{\gamma} = Y_{\gamma}$ 

وسوف أزيد هذا الموضوع إيضاحاً حين أتكلم عن دالات الصدق فها بعد . وكل ما يعنينا الآن هو أن فتجنشتين يرتب شروط الصدق الحاصة بالقضايا في مسلسلة واحدة ترتيباً يجعل في أول المسلسلة جميع الحالات التي تتفق فيها القضايا مع إمكانات صدق القضايا الأولية ، ويجعل في نهاية المسلسلة جميع الحالات التي تختلف فيها القضايا مع إمكانات صدق القضايا الأولية .

(Y)

Wittgenstein, L.: Tractatus...(4,42).

Max Black: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 222.

وبذلك يجعل قتجنشتين من بداية المسلسلة الصدق الدائم بالنسبة لكل إمكان ، ويسمى البداية بمكان ، ويسمى البداية بتحصيل الحاصل ، ويسمى النهاية بالتناقض - فيقول معبراً عن ذلك : وإنه بالنسبة لعدد ن من القضايا الأولية ، هناك ل ن [ أكر٢٥ ] من المجموعات الممكنة الحاصة بشروط الصدق . ويجموعات شروط الصدق المتعلقة بالمكانات صدق أى عدد من القضايا الأولية يمكن ترتيبها في مسلسلة واحدة ه(١). من يستطرد قاثلا: و وهناك حالتان متطرفتان من بين مجموعات شروط الصدق : حالة تكون فيها القضية صادقة بالنسبة لكل إمكانات صدق القضايا الأولية ، وإننا بهذا نقول إن شروط الصدق هي تحصيل حاصل . وفي الحالة الثانية تكون متناقضة بذائها . في الحالة الأولى تسمى القضية بقضية تحصيل الحاصل ، متناقضة بذائها . في الحالة الثانية نسمها بقضية التناقض ه (١٢) .

(س) إذن ما الذي تعنيه قضية تحصيل الحاصل ؟ إنها لا تعنى شيئاً لأنها لا تقول شيئاً ، وهي لا تقول شيئاً لأنها صادقة صدقاً غير مشروط ، دائماً بالنسبة لجميع إمكانات صدق القضايا الأولية ولذا فهي لا معنى لها، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين: «إن القضية تظهر ما تقول، وبهذا لا تقول قضية تحصيل الحاصل شروط صدق لأنه صادق محصيل الحاصل شروط صدق لأنه صادق صدقاً غير مشروط »(۲) ولنوضح ذلك بالمثل التالى : إذا قلت «أخى موجود في المنزل » فهذا قول نرمز له بالرمز ق يعبر عن واقعة معينة نرمز لها بالرمز له »

Wittgenstein, L.: Wittgenstein, L. Tractatus... (4,45).

Ibid: 4,46. (Y)

Ibid: 4,461 (7)

ولا كان عدد إمكانات وجود هذه الواقعة أو عدم وجودها لا يزيد على إمكانين هما :

١ ـــ إما أن تكون الواقعة موجودة بوجود أخى في المنزل .

٧ ــ وإما ألا تكون الواقعة موجودة ، بعدم وجود أخى فى المنزل ،

ولما كان عدد إمكانات صدق القضية الأولية مساوياً لعدد إمكانات وجود وعدم وجود الواقعة الذرية التي تكون القضية رسماً (1) كان بالتالى عدد إمكانات صدق أو كنب القضية ق مساوياً لعدم إمكانات وجود وعدم وجود الواقعة (1) عدد إمكانات وجود وعدم وجود الواقعة (1) عدد إمكانات صدق أو كنب القضية ق هو (1) (أي إما أن تكون صادقة (1) وحالة وجود الواقعة (1) ما أن تكون صادقة (1) والما وجود الواقعة (1) .

فإذا ما قلت القضية التالية : ﴿ أَنْ أَخَى هُو أَخَى ﴾ ، فإن هَلَمَ القُولُ يَكُونُ صادقاً سواء كان أخى موجوداً في المنزل أو لم يكن موجوداً في المنزل ـــ أى أنه يصدق بالنسبة لجميع إمكانات الصدق الخاصة بالقضية في والتي هي :

١ \_ أخى موجود في المنزل و صادقة ٥ .

٢ \_ أخى موجود فى المنزل و كاذبة ، الأنها لا تثبت شيئاً عن الواقعة التى
 تكون القضية الأولية رسماً لها .

كلطك إذا قلت القضية : «إن أخى إما أن يكون أو لا يكون موجوداً بالمنزل » ، فإن هذا القول يكون صادقاً بصفة دائمة إذا قارناه بإمكانات صدق القضية الأولية ق . فهو قول صادق إذا كانت قي صادقة ، أي إذا كان أخى موجوداً بالمنزل – وهو قول صادق أيضاً إذا كانت ق كاذبة – أي إذا لم يكن أخى موجوداً في المنزل ،

Ibid: 4.3.

بعنى آخر فقضية تحصيل الحاصل تغطى جميع الحالات التى يمكن أن تصدق فيها القضية الأولية أو التى يمكن أن تكذب فيها ، وعلى ذلك فهى تصدق دائماً بالنسبة لكل إمكان سواء كان هذا الإمكان صادقاً أو كاذباً وقد عبر فتجنشتين عن ذلك بالمثل التالى : (إنه لا أعرف مثلا أى شيء عن حالة الطقس حين أعرف أن السهاء إما أن تمطر أو لا تمطر "(1) لأن كون السهاء (إما أن تمطر أو لا تمطر أو لا تمطر أق لا يمكن أن يخرج عنها الواقع الحارجي ، فكأننا لم نزد على قولنا كلمة (الطقس ، بغير إضافة ... وهذا هو السبب في قول فتجنشتين إن وصدق تحصيل الحاصل يقني "(١) .

(ح) ولأن تحصيل الحاصل يسمح بكل شيء ممكن ، أى يصدق على كل إمكان صدق القضايا الأولية ، وبالتالى بالنسبة لكل إمكان وجود وعدم وجود الوقائع ــ فهو لا يمكن أن يكون رسماً للوجود الخارجي لأنه لا يمثل أى شيء ، وذلك لكونه صادقاً بالنسبة لكل حالة أو واقعة ممكنة د

وقد عبر قتجنشتين عن ذلك المعنى بقوله : « إن تحصيل الحاصل يسمح بكل شيء ممكن . . . ولذا فهو لا يرتبط مع الوجود الخارجي بأى علاقة تميلية » (٣) .

إذن ما الذي تمثله قضية تحصيل الحاصل ؟ إنها لا تمثل أي شيء ، لأنها تصدق بالنسبة لكل إمكان وذلك لأن تحصيل الحاصل ليس له شروط صدق (٤) ، وشروط الصدق هي التي تحدد الحجال الذي تتركه القضية للوقائع (٥) ، وعلى ذلك فتحصيل الحاصل لا يمكن أن يكون رسماً للوجود الحارجي لأنه لا يمثل

Ibid: 4,461.	(1)
Ibid: 4,464.	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Ibid: 4,462.	\rr
lbid : 4,461.	(1)
Ibid: 4,463.	(.)

أى شيء ممكن . . ، ولا يرتبط مع الوجود الخارجي بأية علاقة .

ولتوضيح ذلك يلزم أن نشرح فكرة فتجنشتين عن المكان المنطق حتى يمكن أن نتبين ما إذا كانت قضية تحصيل الحاصل تترك مجالا للوقائع أم لا .

فلو فرضنا أن الواقع الخارجي يتكون من واقعتين هما إ، ب فقط، لأمكننا أن نستنتج منهما إمكان وجود الوقائع التالية ( إ و ب ) ، (أما إ أو ب ) ، ( لا إ و ب ) ، ( لا ب و إ ) . . مثلا عن طريق ربط هاتين الواقعتين أو فصلهما بحيث نكون منهما هذه الوقائع الممكنة .

ولكن لما كانت الوقائع الذرية منفصلة كل واحدة منها عن الأخرى ومستقلة (١) ، كان ربطنا لهذه الوقائع على النحو الذى ذكرته مثلا ، ليس ومستقلة (١) ، كان ربطنا لهذه الوقائع المستقلة ، وهذا لا يتم إلا بواسطة الفكر . . . وعن طريق الاستمرار فى إيجاد مثل هذه الروابط بين جميع الوقائع الذي ي وكذلك بين الوقائع المركبة بعضها مع بعض ، يمكننا أن نصل إلى تكوين العالم الذي يتكون من جملة هذه الوقائع كلها : .

ولكن هذه الوقائع المركبة ليس لها ما يقابلها فى الواقع الخارجى ، لأن ما لها وجود فى الواقع الخارجى هى الوقائع الدرية — أى ا و ب كل على حلة . إذن فالعالم فى هذه الحالة بالنسبة لفتجنشتين هو علم عقلى لأنه مكون من مجموعات غير مرجودة بالفعل ، أما الذى له وجود بالفعل فهو الوقائع الذرية ن وهذا يفسر العبارة الغامضة التى ذكرها فتجنشتين فى بداية رسالته من أن والوقائع فى المحال المنطقى هى العالم (٢) .

وفكرة المكان المنطقي logische Raum) عند قتجنشتين المنطقي المحان المنطقي عند الروابط بين الوقائع ، أو بمعنى آخر ــ يمكن القول بأن

<sup>1</sup>bid : 2,061.

Ibid : 1,13.

المجال المنطقى عند فتجنشين يكون مكوناً من كل مجموعات الوقائع التي كوناها عقلينًا باستخدامنا للروابط المنطقية التي مثلنا لها بالوقائع ( أ و ب ) ، (إما أ و ب ) ، ( إ ولا ب ) في المثال السابق . ولما كنا نستطيع تكوين مثل هذه الوقائع عقلينًا ، كان في استطاعتنا أن نعبر عنها بقضايا تصورها - فإذا رمزنا للواقعة ا بالقضية ق والمواقعة ب بالقضية ل ، كان في استطاعتنا أن نكون القضايا ( ق و ل ) و (إما ق أو ل ) و (لا ق و ل ) و و (إما أو ل ) و (إما أو ب ) و (إما أو ب ) و (إما أوب ) و (لما أوب ) و (لا أو ب ) و (إما أوب )

ولما كانت هذه القضايا الأربع السابقة تشير إلى جميع الوقائع الممكنة ، فإنها تصور العالم الممكن إذا كان كل ما في العالم من وقائع هما ق ، ل فقط .

و بمنى آخر فهذه القضايا الأربع تمثل الوجود المنطقى كله . وبالتالى فكل قضية من القضايا الأربع السابقة تشير إلى جزء من المكان المنطقى ، أى إلى أحد بجموعات الوقائع التى تقابلها ، ويسمى فتجنشتين ذلك الجزء من المكان المنطقى بالموضع المنطقى هذا الصدد يقول : وإن كل قضية تحدد موضعاً في المكان المنطقى ، وما يضمن وجود هذا الموضع المنطقى هو وجود الأجزاء المكونة له وحدها ، أى وجود القضية ذات الدلالة ، (۱).

ولما كانت شروط صدق القضية ، بمثابة التعبير عن اتفاق القضية أو اختلافها مع إمكانات صدق القضيا الأولية (٢) ، وكان اتفاق القضية أو اختلافها مع إمكانات صدق القضايا الأولية هو الذي يحدد لنا ما إذا كانت الواقعة موجودة أم لا (لأني إذا قلت القضية «ق ، ل» مثلا وكانت هذه القضية ما يتفق مع إمكانات صدق القضيتين الذريتين ق ، ل ... كان معني

<sup>(₹)</sup> 

ذلك وجود الواقعتين الذريتين 1 ، ب اللتين عبرنا عهما بالقضيتين ق ، ل ــ وذلك بناء على قول ثنتجنشتين من أنه وإذا كانت القضية الأولية صادقة، كانت الواقعة الذرية موجودة ،(١٠) .

وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بقوله: (إن شروط الصدق تحدد المجال الذي تتركه القضية للوقائع (٢) وهنا نعود إلى تحصيل الحاصل ونطبق عليه ما ذكره فتجنشتين عن القضية لكى نتين المجال الذي تتركه قضية تحصيل الحاصل للوقائع . هل تترك قضية تحصيل الحاصل جزءاً من الحجال أم أنها لا تترك هفية أى موضع ؟

إذا أخلنا إحدى القضايا الأربع السابقة ولتكن (ق ، ل) وبجدناها متفقة مع إمكان صدق القضية ل ، أى مع إمكان وجود (1 ، ب) ولكنها لا تصدق بالنسبة لبقية الإمكانات الثلاثة الأخرى – وللما فهي تحدد موضعاً منطقباً محدداً من المكان المنطق – هو اللى تتركه القضية للوقائع – والذى يتضمن بدوره وجود المكان المنطق كله على أساس أن هلما الموضع المنطقي يكون جزءاً منه و فعلى الرغم من أن القضية لا يمكنها أن تحدد أكثر من موضع واحد في المكان المنطقي ، إلا أنها تتضمن المكان المنطقي كله و(۱).

ولو قلت قضية تحصيل الحاصل التالية (ق هي ق) لوجدناها متفقة مع جميع إمكانات صدق القضية (ق) والقضية (ل) وبالتالى مع جميع إمكانات وجود الواقعتين † ، ب . . لأن القضية (ق هي ق) أو القضية (ق إما س أو لا س) تكون صادقة بالنسبة ل :

١ – ( ق و ل)

lbid: 4,25. (1)
Thid: 4,463. (7)
Ibid: 3,4e. (7)

٢ - (ق ولا ل)

٣-(لاقول)

إما ق أو ل) وهي أمثلة إمكانات الصدق التي ذكرناها للقضيتين
 الأوليتين ق ، ل ،

وبتعبير آخر لفتجنشتين ، أننى إذا قلت وإن السهاء إما أن تمطر أو لا تمطر (١١) ع . تكون صادقة بالنسبة لإمكان صدق وكذب القضية (السهاء ممطرة) ..

إذ أن قولي ﴿ إِن السياء إِما أَن تُعطر أو لا تُعطر ﴾ يكون قولا :

١ \_ صادقاً ، إذا كانت القضية (الساء ممطرة) صادقة :

٢ ــ ويكون قولا صادقاً أيضاً إذا كانت القضية (السهاء ممطرة ) كاذبة ـــ أو كانت القضية (السهاء غير ممطرة) صادقة .

وعلى ذلك فقضية تحصيل الحاصل لا تحدد موضعاً معيناً في المجال المنطقي على النحو الذي تفعله أي قضية أخرى حين تتفق مع أحد إمكانات الصدق وتختلف مع بقية الإمكانات ، لأن قضية تحصيل الحاصل ليس لها شروط صدق ، . . الأمر الذي بجل فتجنشتين يقول وإن تحصيل الحاصل يترك الوجود الخارجي كل المكان المنطقي اللامتناهي و(٢) . . ولذا فهو لا يمكن أن يحدد الوجود الحارجي على أي نحو كان (٣) .

(د) وعلى ذلك فصلق تحصيل الحاصل يقيني (١٤) ، لأنه لا يخبرنا

Ibid: 4,461. (1)
Ibid: 4.469. (Y)

( Y ) المارج السابق ، فقس الموضم . ( ٣ ) فقس المرجم السابق ، فقس الموضم .

Ibid: 4,464. (1)

بأى شيء عن الواقع ، لأنه يصدق على كل إمكان لهذا الواقع . ولذا فنحن إذا أضفنا تحصيل الحاصل إلى أى قضية لما كان الناتج من ذلك شيئاً أكثر مما تقوله القضية وحدها بدون تحصيل الحاصل . فإذا قلت مثلا و إن محمداً إما أن يكون شجاعاً أو لا يكون شجاعاً ي ... أى ( إ إما ب أو ليس ب ) فإن هذا القول لا يزيد عن قول و محمداً ي فقط ، لأننى لم أعرف من القضية السابقة أي خبر جديد عن محمد ، وفها إذا كان شجاعاً أم لا .

وكذلك إذا قلت إن و محمداً هو محمد ، فإن هذا القول لا يزيد على قولى محمداً فقط . . وهذا هو السبب فى قول ثنجنشتين بأن (تحصيل الحاصل يلزم عن جميع القضايا ، ، عمنى أن كل قضية تلزم عن نفسها لأنها تكون هى هى نفسها — فإذا قلت إن (ق هى ق) أو (ل هى ل) فإننى لم أقل شيئاً عن ق ولا عن ل . . : وهكذا بالنسبة لأى قضية أخرى هى هى نفسها ولا تعن ل . . : وهكذا بالنسبة لأى قضية أخرى هى هى نفسها ولا تساوى إلا نفسها . وهذا ما يفسر قوله أيضاً بأن وتحصيل الحاصل هو ما تشارك فيه جميع القضايا التي لا يوجد شيء مشترك بين بعضها بعضاً ه (١٦٠ ما تشارك فيه جميع القضايا التي لا يوجد شيء مشترك بين بعضها بعضاً ه (١٦٠ ما تشارك فيه جميع القضايا التي لا توجد شيء مشترك بين بعضها بعضاً ه و١٦٠ مناه ولا يوجد بينهما شيء مشترك (أي أية قضية تلزم عنهما معاً ه والأخرى ولا تلزم عنها معاً ه وتكون ق هى ق وتكون أن كلاً منهما ليست هي الأخرى ولا تلزم عن الأخرى فتكون ق هي ق وتكون ل مي ل حي ل من الأخرى فتكون ق هي ق وتكون لا قضيتين ه (١٠٠ منهما ليست هي الرغم من أن تحصيل الحاصل لا معني له (sinnlos) الخارجي ولا يمثل أي شيء عكن (١٠) بإلا أنه ليس خلواً من كل معني ك الخارجي ولا يمثل أي شيء عكن (١٠) بإلا أنه ليس خلواً من كل معني — أي الخارجي ولا يمثل أي شيء عكن (١٠) بإلا أنه ليس خلواً من كل معني — أي

الماذ : 5,142.

| Ibid : 5,143.
| Max Black : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 246.
| Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (5,141) . (كان ترجمة أوجلك) | ( و ) ( ) |
| Ibid : 4,461. ( ) |

ليس لغوا Tonsinnig) ، بل يمكن أن يكون له نوع من المعنى - من حيث هو جزء من الجهاز الرمزى الذى نستخدمه فى لغتنا - وذلك بناء على أنه يكون أحد الحالتين الحديثين (والحالة الثانية هى التناقض) لاتفاق القضايا مع إمكانات صدق القضايا الأولية . ويشبه فتجنشتين وظيفة تحصيل الحاصل (وكذا التناقض) بوظيفة الصفر فى الحساب .

فالصفر يعتبر في ذاته فئة فارغة لأنه لا يمثل شيئاً ، إلا أنه يعتبر بداية للمسلسلة التي تتكون منها الأعداد الصحيحة مثل صفر - ٢-١ - ٣ - ٤. إلخ أى هو حد حدى لهذه المسلسلة ، وهو في هذا الصدد يقول : وإن تحصيل الحاصل والتناقض ليسا خاليين تماماً من المعنى ، إنهما جزء من الجهاز الرمزى على نفس النحو الذي يكون فيه الصفر جزءاً من الجهاز الرمزى الخاص بالحساب و(١).

والواقع أن فكرة تحصيل الحاصل عند فتجنشتين - كما هو واضح من العبارة السابقة ، مرتبطة إلى حد كبير بفكرته عن التناقض ، على أساس أنهما الحالتان الحديتان لإمكان اتفاق القضايا أو اختلافها مع إمكانات صدق القضايا الأولية . وهو غالباً ما يتكلم عن الفكرتين معاً على أنهما متقابلتان وخاصة في العبارة رقم ٤٤٢٦، والعبارة رقم ٤٩١٤، وغيرهما . . . ولذا فقد فضلت أن أتناول معنى مثل هاتين العبارتين أثناء عرضي لتحليل فتجنشتين لقضايا التناقض .

هذا وتتمثل أغلب قضايا تحصيل الحاصل عند ڤتجنشتين فىقضايا الرياضة والمنطق ـــ وسأتناول كل مهما بالتفصيل أثناء عرضي لتحليله للفكر .

#### ٢ - قضايا التناقض:

يحلل ثنجنشتين قضايا التناقض بتحليله لمعناها - على نفس النحو الذي فعله بالنسبة لقضايا تحصيل الحاصل ، وثنجنشتين في أغلب العبارات الواردة فى رسالته — التى تتحلث عن تحصيل الحاصل — يتكلم فيها عن تحصيل الحاصل والتناقض معاً — إما لكى يقابل بينهما كما هو واضح فى العبارات رقم 3,57 ورقم 9,157 و وغيرها — وإما لكى يؤكد وجه التشابه بينهما فى أن كلا منهما لا تقول شيئاً لأنها ليست رسماً للوجود الخارجي . . . كما هو واضح فى العبارات رقم 3,571 ورقم 4,571 ورقم 4,571 ورقم 3,571 ورقم المنطقية الفاسفية على النحو ويقوم تحليل فتجنشتين لفكرة التناقض فى رسالته المنطقية الفاسفية على النحو التالى :

(1) فكما أن تحليل تحصيل الحاصل مرتبط أساساً بفكرة فتجنشتين عن شروط صدق القضايا ، وبالتالى بإمكانات صدق القضايا الأولية ، نجد أن تحليله لقضية التناقض يرتبط أيضاً بنفس الفكرة . . . ونوضح ذلك بالمثل التالى الذى ذكره قتجنشتين (١) :

 لوكان لدينا قضيتان ذريتان هما ق ، ل الاستطعنا أن نتبين لهما أربع حالات الإمكان صدقهما أو كلبهما – أو بمعى آخر أربع إمكانات صدق هي :

	ل	ق
	ص	ص
	ص	<u>si</u>
	4	ص
(ص = صادقة ، ك = كاذبة)	4	ك

فإذا كانت لدى قضية ثالثة ولتكن م . . . لكان عدد شروط صلقها بالنسبة لكل من ق ، ل مساوياً لاتفاقها أو اختلافها مع الحالات الأربع السابقة وهى إمكانات صدق ق ، ل .

<sup>(</sup>١) (عن ترجمة أوجلان)

فإذا ما كانت القضية التي نتكلم عنها — وهي م — هي القضية التالية [ (ق ٧ ك) . ن ق . ن ك) ] أى (إما ق أو ل ولا ق ولاك) ، وهي قضية تناقض، لوجدنا أنها لاتتفق مع أى إمكان من الإمكانات الأربعة السابقة — فتكون كاذبة بالنسبة لكل إمكان منها . . ويمكن توضيح نلك بالجدول التالي(١٠):

(إماق أو ل ) ولا ق ولا ل	J	ق
ك (ص = صادقة ، ك = كاذبة )	ص	ص
<u>.1</u>	4	ص
4	ص	4
4	4	4

وهذا ما ينطبق كذلك على قضية التناقض التالية : (ق ولا ق ول ولا ل)، إذ أنها تكذب بالنسبة لجميع إمكانات صدق ق ، ل ويتضم ذلك من الجدول التالم.(١)

(ق ولا ق ول ولا ل)	ل	ق
ī	ص	ص
4)	쇠	ص
4	ص	ī
1	크	1

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 111. (1)

<sup>(</sup>٢) وقد حاولت أن يكون هذا الجدول تمبيراً عن السطر الأخير من الجدول الذي أورده

شجنشتين فى العبارة رقم ١٠١<sub>٠</sub>٥ ، واللنى أوضحه ماسلو بطريقة مقارنة مع رمزية رسل فى كتابه :

وعلى ذلك فقضية التناقض تكون كاذبة دائماً بالنسبة لأى إمكان صدق ، أو بمعى آخر لا يمكن أن تكون صادقة بالنسبة لأى إمكان ، وقد عبر قتجنشتين عن ذلك بقوله إن «صدق التناقض مستحيل ١١٠٠.

وحيث إن تحصيل الحاصل يكون صادقاً بالنسبة لكل إمكان من إمكانات صدق القضايا الأولية ، وحيث إن التناقض يكون كاذباً بالنسبة لكل إمكان من هذه الإمكانات – فسيكون تحصيل الحاصل هو بداية جميع الحالات الممكنة لصدق أو كلب القضايا اللرية ، ويكون التناقض هو بهايها . لأننا لو رتبنا مجموعات شروط الصدق المتعلقة بإمكانات صدق أى عدد من القضايا الأولية في مسلسلة واحدة لوجدنا في أول هذه المسلسلة تحصيل الحاصل الذي يمثل الصدق المطلق بالنسبة لكل إمكان ، أي التناقض .

وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين إن « مجموعات شروط الصدق المتعلقة بإمكانات صدق أي عدد من القضايا الأولية يمكن ترتيبها في مسلسلة واحدة (٢٠). وإن « هناك حالتين متطرفتين من بين مجموعات شروط الصدق : حالة تكون فيها القضية صادقة بالنسبة لكل إمكانات صدق القضايا الأولية ، وإننا بهذا نقول إن شروط الصدق هي تحصيل حاصل . وفي الحالة الثانية تكون القضية كاذبة بالنسبة لكل إمكانات الصدق ، وبهذا تكون شروط الصدق متناقضة بذاتها .

وفى الحالة الأولى تسمى القضية بقضية تحصيل الحاصل ، وفى الحالة الثانية نسميها بقضية التناقض <sup>(٣)</sup>. ويمكن أن نوضح ذلك بجدول يمثل ترتيب مجموعات شروط صدق مسلسلة واحدة تبدأ من تحصيل الحاصل وتنهى بالتناقض وذلك بالنسبة لقضية ذرية واحدة هى ق ، وذلك على النحو التالى :

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (4,464). ( عن ترجمة أوجلن ) ( ) ) ) ( عن ترجمة أوجلن ) ( ) ) المناف

<sup>1</sup>bid : 4,45. (7)
1bid : 4,46. (7)

	القضية ق				
ق. ~ ق	~ ق	ق	ق∨~ق		
أى (قولاق)	أي (لاق)	ق	أى (إما ق أولا ق	صنقها	
7	£		ص	——	١
<u>1</u>	ص	2	ص	1	۲
 تناقض			ا نحصیل حاصل		ļ

(ص = صادقة ، ك = كاذبة) .

كما يتضح ذلك أيضاً إذا طبقنا نفس الفكرة بالنسبة للقضيتين اللمريتين ق ، ل وذلك على النحو الموضح في الجدول (١١) الوارد في الصفحة التالية .

وللذا فتحصيل الحاصل والتناقض هما الحالتان الحديتان لتجميعات الرموز ، أى الحالتان اللتان يقف عندهما تسلسل الممكنات ،(٢) .

و حولى ذلك فقضية التناقض لا تقول شيئًا (۱) لأن التناقض لا يصدق بناء على أى شرط من شروط الصدق . وبتعبير آخر يقول فتجنشتين إن التناقض لا مني له ، شأنه في هذا شأن تحصيل الحاصل و فكل من

Thid: 4,461.

<sup>(</sup>١) وقد استوحيت هذا الجدول من التقسيم الذي ذهب إليه ثعجنشين في المهارة رقم ١٠٩١٥، من كتابه ورسالة منطقية فلسفية » مخصوص دالات الصدق » وكذا من الجدول الذي أورده ماسلو في كتابه ودراسة في رسالة ثنجنشتين المنطقية الفلسفية » صفحة ٩٩ لتوضيح دالات الصدق عند فتجنشتن .

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,466). (٢)

ر انا فع	۳	۵	2	4	د کا دی د کا د د کا کا د د کا	ن . ن ن . ن	
	12.	۳	شا	ç,	ر. ت و <sup>ر</sup>		
	۳	造	E	<u> </u>	أي أ	ق.سك سق.ل	
	۳	E	12.	12		ن نئ نئ	
	É	ثا	12.	12	5 × 6	C	
	12	12	8	6	C_	С.	
	۳	E	12	c.	G,	C.	
	Č	12	۵	E	اعی اداکانت ق ای ایاق ولال کانت ل او داداکانت لاق و له اداکانت ق	نا الله	شروط صدق القضايا
	اد	E	E	L.	أي إماق ولال أو لا ق و ل	را د نن ح	شروط ه
	E	Ŀ	É	1 12	ج و. ق	G,	
	É	8	C	۳	7. E	€.	
	۳	8	<i>E</i>	8	ای ا	رق. ل دق ق دل ق ۷ ل	
	E	12.	E	E	د الله ه الله	G.	
	E	8	12	18	و مينان د هي	ن ا ا	
	ď	8	8	12	ايي: لارق دل)	رق. ال )	
 تحصیل حاصل	<i>&amp;</i>	18	8	[ ç	أي: أي: أي: أي: أو أي: أي: أو	C. C.	
È.	12	شا	8	8	<u>.</u>	القضيتان ق ، ل و المكانات	
	٠	c <sup>g</sup>	12	8	[c.] E	Ç c. E	

تحصيل الحاصل والتناقض لا معنى له (مثل النقطة الَّى يُخرِج منها سهمان متضادان في الاتجاه ) ه<sup>(11</sup>.

(س) إلا أن هذا لا يعني أن التناقض خال تماماً من كل معنى ، أى ليس مجرد لغو (monsense (unsinning بل نستطيع أنَّ نجد فيه نوعاً من المعنى – على أساس أن التناقض ، شأنه شأن تحصيل الحاصل ، يكون كل مهما حالة حدية لاتفاق القضايا أو اختلافها مع إمكانات صدق القضايا الأولية . . وعلى ذلك فهما يكونان جزءًا من الجهاز الرمزى الذي نستخدمه في لغتنا وإن كان كل مهما لا يرتبطان بالوجود الحارجي بأية علاقة تصويرية . . . وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين : وإن تحصيل الحاصل والتناقض ليسا خاليين تماماً من المعنى ، إلجها جزء من الجهاز الرمزى على نفس النحو الذي يكون فيه الصفر جزءاً من الجهاز الرمزى الحاسل بالحساب "<sup>٧٧</sup>" .

(ح) وقضية التناقض عند قتجنشتين ليست رسماً للوجود الحارجي ، لأنها لا تمثل أى شيء ممكن لأن لا تمثل أى شيء ممكن لأن التناقض لا يسمح بأى شيء ممكن لأن التناقض لا يسمح بأى شيء ممكن ("") ، إذ ما الذي تمثل أى شيء ممكن أن الوجود الحارجي (السياء ممطرة وغير ممطرة) ؟ أى ما هي الحالة التي يمكن أن يرجد عليها الواقع بحيث تكون هذه القضية رسماً لها ؟ لا يمكن تصور هذا الواقع لأن ما نقوله ننفيه ونضع في الوقت نفسه الإيجاب والسلب معا وجنباً إلى جنب . وهذا هو السبب في قول فتجنشتين بأن «التناقض يشغل المكان المنطقي كله بحيث لا يترك أي نقطة منه الوجود الحارجي (أ) ولذا فهو لا يحاد الوجود الحارجي عيث لا يترك أي نقطة منه الوجود الحارجي (أ) ولذا فهو لا يحاد الوجود الحارجي على أى نحو كان (").

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق، نفس الموضع .

Ibid : 4,4611. Ibid : 4,462.

Ibid: 4,463.

<sup>(ٌ</sup>ه) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

وكما أن فكرة تحصيل الحاصل مرتبطة بفكرة فتجنشتين عن المكان المنطقي (١) فكذلك ترتبط فكرة التناقض بالنسبة له بفكرته عن المكان المنطقي أيضاً . ولشرح ذلك نقول إن فتجنشتين يرى وأن كل قضية تحدد موضعاً في المكان المنطقي (٢) . فما هو الموضع المنطقي الذي تحدده قضية التناقض من المكان المنطقي ؟

لو فرضنا أن العالم كله مكون من واقعتين هما أ ، س نرمز لهما بالقضيتين الأوليتين ق ، ل ـــ لوجدنا أربع حالات لإمكان وجود وعدم وجود الوقائع ، وبالتالى أربع إمكانات صدق للقضايا . . وذلك على النحو الآتى :

إمكانات وجود وعلم وجود الواقعتين ( 1 ، س )
هى : † و لا س ( أى 1 )
† و ب
د و لا † ( أى ب )
لا أو لا ب

وتقابل هذه الإمكانات ، إمكانات صدق القضيتين (ق ، ل)

يمى: قولا ك (أى ق) قول لولاق (أى ك) لاقولال

فلو قلت قضية التناقض التالية : « ق . سق . ل . سل » ( أى ق ولا ق ول

 <sup>(</sup>١) وقد عرضت لفكرة المكان المنطق وفكرة الموضع المنطق عند قتجنشتين بالتفصيل أثناء
 مناقشق لتحليل قضية تحصيل الحاصل .

Wittgenstein, L.: Tractatus... (3,4).

ولا ل) (١) لوجدناها كاذبة بالنسبة لجميع إمكانات صدق القضيتين ق ، ل(٢) ولا كان المكان المنطق في هذا المثال يتحدد بالمواضع الأربعة التي تشغلها المكان صدق ق ، ل لوجدنا في هذه الحالة أن قضية التناقض تشغل المكان المنطقي كله ولا تترك أي فرصة المواقع الحارجي أن يوجد على أي نحو لأن قضية التناقض تفيد إمكان الوجود وعدم الوجود في نفس الوقت ، ولذا فهي لا تترك فرصة الوجود الحارجي أن يوجد إها على هذه الحالة أو تلك . . . أو بمعني آخر فالتناقض يغلق الباب أمام جميع الوقائع ، فلا يترك أي فرصة لها أن تتحقق ، وهذا هو معني قول فتجيشتين إن التناقض يشغل المكان المنطقي كله فلا يترك أي نقطة منه الموجود الخارجي (٣) لا تولى وإن الساء محطرة » يستبعد إمكان أن تكون الساء عمرة في هذه اللحظة ، وكذلك قولي وإن السهاء غير محطرة في هذه اللحظة ، وكذلك قولي وإن السهاء غير محطرة وغير محطرة » يستبعد جميع إمكانات سقوط وعلى ذلك فقولي وإن السهاء محميع إمكانات سقوط المطر أو عدم سقوطه — وعلى ذلك فهو لا يترك أي فرصة الواقع الخارجي أن يوجد على نحو أو آخر (١٤).

والتناقض بهذا المعنى يكون على نقيض تحصيل الحاصل الذى لا يشغل من المكان المنطق أى موضع ، وبالتالى يترك الفرصة للوجود الحارجي لكى يوجد على أى نحو ، لأن قضية تحصيل الحاصل صادقة بالنسبة لكل إمكان .

ويصور بتشر Pitcher ، الفرق بين كل من تحصيل الحاصل والتناقض على النحو التالى فيقول إننا لو قارنا أى قضية تجريبية بصورة ورسومة على تطعة من قماش (الكانافاه Canavas) لكان فى إمكاننا أن نقول عن تحصيل الحاصل إنه يشبه قطعة القماش وهى خالية من كل رسم (الأنها تقبل أى رسم

Ibid : 5,101. (1)

 <sup>(</sup>٢) ويتشبع ذلك من العمود الرأمي الأخير من الحليل السابق الوارد في مضمة ١٨٩ من هذا البحث.
 (٣) Wittgenstein, L.: Tractatus... (٣)

Pitcher, G. : The Philosophy of Wittgenstein, P. 111.

يمكن أن نرسمه عليها) ، ولكان فى إمكاننا أن نقول عن التناقض إنه يشبه قطعة القماش وقد امتلأت بحيث لا يمكن أن تقبل أى رسم عليها(١١) .

( د ) والتناقض عند ثنجنشتين و هو شيء تشارك فيه القضايا ، ولا يوجد مشتركاً بين قضية وأخرى و (٢) ، وأرجح أن ما كان يقصده ثنجنشتين من هذه العبارة هو أن ما كان يقصده ثنجنشتين من هذه العبارة هو أن ما يكون مشتركاً بين قضية وقضية أخرى هو وجود قضية تلزم عن كل منهما أو عنهما معاً ، فنحن حين نقول إن ا ، ب بينهما شيء مشترك هوج. فإنما نعنى بذلك منطقيًا أن ج تلزم عن أكما تلزم عن ب . أى أن ج تلزم عن قولنا (إما أ أو ب) (٢٣) .

و يمعنى آخر ، ﴿ فإنه بالنسبة لأى قضيتين ، لا بد ، ن وجود شيء ، مشرك بيهما حتى يتسنى لنا إثباتهما بقضية واحدة (ألا أن فإذا ما طبقنا ذلك على التناقض وجدناه ناتجاً عن إثبات القضية ونفيها في نفس الوقت ، فقضية التناقض التالية ﴿ ق ولا ق ، إنما تنتج عن القضية ﴿ ق ) والقفية ( لا ق ) . . . و يمعى آخر فكل من ( ق ) و ( لا ق ) تشارك في القضية ( ق ، لا ق ) وهذا يفسر قول قصيمتين إن ﴿ التناقض شيء تشارك فيه القضيايا ) (أن المذا لا يمنى أن قضية التناقض تكون شيئاً مشتركاً بين القضيتين الأصليتين ، فلا تكون ( ق و لا ق ) هي الشيء المشترك بين ( ق ) و ( لا ق ) ، كما أن ( ق و ل ) لا تكون هي العنصر المشترك بين ( ق ) و ( لا ق ) ، كما أن ( ق و ل ) يكون قولا لا علاقة له ب ( ق ) ( ") على أساس أن نني القضية ق ، أي ( لا ق ) يكون قولا لا علاقة له ب ( ق ) ( ") الأن نني القضية ق ، أي ( لا ق )

ا الفس المرجم السابق ، نفس الموضع . (١)

Wittgenstein, L.: Tractatus...(5,143). (ناسية أوجلات) (٢)

Black, M: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 246 (٢)

Wittgenstein, L.: Notebooks, 3,6, 1915, P. 55. (٤)

Wittgenstein, L.: Tractatus...(5,143). (٥)

Wittgenstein, L.: Notebooks, 5,6,15, P. 55. (٦)

Ibid: 7,6, 15-P. 57. (٧)

V يكون بينه وبين (ق) أى شيء مشترك (١) وذلك لعدم وجود قضية مشتركة بين ننى ق - أى V ق - وبين 0 (0). وقد فسر ثنجنشتين ذلك بقوله 0 إن بجرد استخداى لعلامة الننى (0) بالنسبة للقضية ق ، تجعل من (00 قضية غتلفة عن ق 00 أنها تدخلها فى فئة أخرى من القضايا غير فئة ق 00 (00 وجرد دخول (القضية فى فئة معينة معناه وجود شيء مشترك بين القضية وبين القضايا الأخرى الموجودة فى الفئة نفسها (01)، وهذا ما 01 ينطبق على ق ، 01 ق لأن كلا منهما تدخل فى فئة غير الفئة التي تدخل فيها الأخرى .

والواقع أن فكرة فتجنشتين لم تكن واضحة تمام الوضوح فى هذه العبارة ، إذ هو لا يفصح عن المعنى الذى يقصله من قوله بوجود العامل المشترك الأمر الذى جعل أغلب من كتبوا عن فلسفة فتجنشتين يتجاوزون عن هذه العبارة فلا يتناولونها بالتعليق أو الشرح ، وقد عبر بلاك عن مدى صعوبة هذه العبارة بقوله و إنى أشك في وجود أى تفسير يمكن أن يضيء لنا طريق فهم تلك الاستعارة البالغة الصعوبة التي أوردها فتجنشتين في قوله بما هو مشترك ه<sup>(٥)</sup>.

وقتجنشتين نفسه يصرح بهذا فيقول في « مذكراته » — بصدد نفس هذه الفكرة — ( ما زال هناك نقص كبير في وضوح نظريتي ، ولذا فإني أشعر بنوع من عدم الرضاء) (٢٠ ، فهو مثلا لم يكن قد انهي بعد إلى الرأى الذي أورده في « الرسالة » من أن التناقض لا يكون مشتركاً بين القضايا التي تشترك في التناقض ، فنراه يقول في المذكرات : « إن ( ق ولا ق ) — هي ذلك الشيء ،

<sup>(1)</sup> نفس المرجع السابق ، نفس الموضع . (۲)

<sup>1</sup>bid : 9,6, 15 - P. 59. (7)

<sup>1</sup>bid: 6,6, 15 - P. 56.

Ibid: 3,6,15 - P. 55.

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 246.

Wittgenstein, L.: Notebooks, 3,6,15, P. 55.

وربما ذلك اللاشيء -- الذي يوجد مشتركاً بين (ق) ، (لا ق) ، ه<sup>(۱)</sup> الأمر الذي بجعل بلاك يقول ه إن مما يزيد من صعوبة فهم عبارة ثنجنشتين المقتضبة رقم ١٤٤٣ه في الرسالة ما ذكره في هذا الصدد في مذكراته (انظر صفحة ٢٥) »<sup>(۲)</sup> .

( ه) والتناقض يحتى خارج جميع القضايا، في حين يحتى تحصيل الحاصل دو داخلها ، ولذا فالتناقض هو الحد الخارجي القضايا ، وتحصيل الحاصل هو مركزها الذي لا جوهر له ه (٣). . وهو نفس المحى الذي ذهب إليه في المذكرات أيضاً بقوله وإن التناقض هو الحد الخارجي القضايا ولا ترجد قضية تثبته ، وتحصيل الحاصل هو مركزها الذي لا بجوهر له ه (٤) \_ و يمكننا أن نفسر معي ذلك القول على النحو الذي فعله بلاك حين ذهب إلى أننا يجب أن نفسع في اعتبارنا أن فتجنشين يرى أن القضية التي تلزم عن قضية أخرى تكون أضعف من القضية الأصلية ، لأن القضية الأصلية تقول أكثر مما تقوله القضية الفرعية التي لزمت عنها (فإذا لزمت قضية عن قضية أخرى ، فإن الأخيرة تنبيء بأكثر مما تنبئ به الثانية ) (٥) .

ومعنى ذلك أن القضية الفرعية المستنتجة من سواها تكون بمثابة العنصر المشترك بين نفسها وبين القضية الأصلية التي كانت قد تفرعت عنها .

فإذا كان لدينا تسلسل من قضايا كل مها تلزم عما فوقها ، فإن أدنى القضايا تكون عندئذ هي العنصر المشترك بين جميع القضايا التي سبقها . وعلى ذلك فإذا أردنا أن نحصل على قضية لا تشترك فيها قضايا أخرى ، كان لزاءاً علينا أن نصعد من الأضعف إلى الأقوى ، لأن في القضية الأقوى جانباً لا تشترك

Ibid: 5,6,15, P. 55. (١)

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 246. (٢)

Wiltgenstein, L.: Tractatus... (5,143). (٢)

Wiltgenstein, L.: Notebooks, 3,6,15, P. 54.

Wiltenstein, L.: Tractatus... (4,14).

فيه القضية الأضعف. ثم نمضى في هذا الصعود إلى الأقوى فالأقوى حتى نصل إلى نهاية الشوط وهناك سنكون بإزاء قضية عليا فيها جانب تنفرد به دون أن تشاركها فيه أى قضية أخرى مما هي دونها . فكأنما هذه القضية العليا التي هي نهاية الشوط بمثابة الحاصل المنطقي بلحميع القضايا الأخرى موجبها وسالبها ، ما دامت كل القضايا الأخرى تنتزع منها دون أن تنتزع هي من إحداها – أى كل القضايا الأخرى تلزم عنها دون أن تلزم هي عن إحداها . غير أننا إذا ما وصلنا إلى قضية كهذه تشمل سائر القضايا بما فيها من موجب وسالب معا ، كنا عندئذ بإزاء قضية لا معي ما وتحترى على تناقض . (١) والتناقض يكون كنا عندئذ بإزاء قضية لا معي ما واحد عن هو الحد الذي نقرب منه في محاولتنا إيجاد قضايا لا تازم معاً وفي وقت واحد عن محموع القضايا الأخرى . أي هو الحد الذي نبلغه في صعودنا في سلم القضايا الذي نقرب منه في محاولتنا إيجاد قضايا تلزم معاً وفي وقت واحد عن مجموع النفايا ، أي هو الحد الذي نبلغه في هبوطنا من القضية الأقوى فالأضعف الأضعف .

فإذا ما تصورنا أن القضية التي نصفها بأنها أقوى من سواها تحتل من المكان المنطق مكاناً أكبر مما تحتله القضية الأضعف ، يكون التناقض بناء على هذا التصور هو ما يملاً المكان المنطق كله ( لأن التناقض يتوافر في أقوى القضايا ) وعلى ذلك فالتناقض عبارة عن الحدود الخارجية ... إذا جاز مثل هذا التعبير الذي استخدمه قتجنشتين ، على حين أن تحصيل الحاصل لا يملأ من المكان المنطق شيئاً ، ولذا يمكننا أن نتصوره على أنه الحد الداخلي للقضايا . أو هو على حد تعبير قتجنشتين مركزها الذي لا جوهر له .

على أنه لا تحصيل الحاصل ولا التناقض يمكن أن يحيط بإمكانات الصدق

داخل المكان المنطق ، لأنهما لا يحتويان على حالات ممكنة من إمكانات الصدق وذلك لأن التناقض كنب مؤكد وتحصيل الحاصل صدق مؤكد ــــ إذن فاحيال الصدق لا يكون في هذا ولا في ذلك ...

أما فيها يتعلق ببنية قضية تحصيل الحاصل ، وكذا قضية التناقض ــــ فسأتناولها أثناء حديثي عن بنية القضية المنطقية وكذا القضية الرياضية .

#### ٣ - القضايا التركيبية:

أما النوع الثالث من القضايا ، فهو الخاص بالقضايا التي يمكن تصورها على أنها صادقة أو كاذبة بناء على اتفاقها مع إمكانات صدق القضايا الأولية أو اختلافها معاً . ويتمثل هذا النوع من القضايا في القضايا التجريبية أو القضايا العلمية التي تتكلم عن هذا الجزء أو ذاك من الواقع الخارجي ، بحيث تجيء القضية بمثابة الرسم الذي بمثل الواقع الخارجي على التحو الذي هو عايه ، إذا كانت صادقة — أو على نحو آخر إذا كانت القضية كاذبة . وسأعود إلى تناول هذا النوع من القضايا أثناء مناقشتي لتحايل القضايا الأولية عند فتجنشتين وكذا أثناء مناقشتي لتحليل القضايا الأولية عند فتجنشتين

# ثانياً \_ من حيث المعنى :

يمكننا أن نقسم القضايا عند ڤتجنشتين من حيث المعنى إلى نوعين هما :

١ ــ قضايا لها معنى : لأنها تقول شيئاً مثل القضايا التجريبية أو العلمية التي تتحدث عن الوجود الحارجي فتجيء رسماً له سواء كان هذا الرسم مطابقاً للواقع ... فتكون القضية صادقة ، أو غير مطابق النحو الذي يوجد عليه الواقع فتكون كاذبة .

(1)

وعلى ذلك يكون صدق أو كلب هذا النوع من القضايا متوقفاً على مدى مطابقها للواقع الحارجي - أى متوقفاً على إمكان تحقيقها وذلك بمقارنها بالواقع الحارجي الذي تصوره ، وهذا ما سأعود إلى مناقشته أثناء عرضي للنظرية التصويرية للغة عند فتجنشتين .

٢ ــ قضايا خالية من المعنى : ألانها لا تقول شيئًا بمكم تركيبها - مثل
 قضايا الرياضة وقضايا المنطق . .

( ) فقضايا المنطق تحصيلات حاصل() ولذا فهى لا تقول شيئاً لأنها قضايا (تحليلية)() وذلك لأنها ليست إلا توضيحاً للصفات المنطقية عن طريق تجميعها فى قضايا لا تقول شيئاً() لأن القضية إن قالت شيئاً ، فستكون رسماً للواقع الخاوجي على نحو أو آخر .

لكن قضية المنطق ليست رسماً الوجود الخارجي، ولذا فهي لا تقول شيئاً ، وهذا ما يفسر السبب في و عدم إمكان إثبات القضايا المنطقية تجريبيًّا بأكثر عما يمكن وفضها تجريبيًّا، إذ لا يكفي في قضية المنطق استحالة أن تنقضها أي خبرة ممكنة، بل لابد لها كذاك من استحالة أن تؤيدها أي خبرة ممكنة كذاك (٤٠).

(ب) وقضايا الرياضيات هي كلك تحصيلات حاصل لأن والرياضيات إحدى طرق المنطق و<sup>(٥)</sup> ولا كانت قضايا المنطق تحصيلات حاصل ، كانت كلك قضايا الرياضة - وهذا ما عبر عنه فتجنشين بقوله إن تحصيل الحاصل الذي يظهر في قضايا المنطق ، يظهر في القضايا الرياضية في شكل معادلات (٢) لأن وقضايا الرياضة عبارة عن معادلات ، ولذا فهي

Wittgenstein, L. : Tractatus (6,1).	(¹) (r)
Ibid: 6, rr	(1)
Ibid: 6,121.	(٣)
Ibid : 6,1222.	(1)
Ibid : 6,2.	(•)
1bid : 6,42.	(1)

أشباه قضايا ١٥٠٥ وليست بالقضايا الحقيقية .

والصدق أو الكلب بالنسبة للقضايا التحليلية لا يتوقف على مطابقها المواقع الخارجي لنتحقق إن كانت تصوره أم لا ، بل يتوقف على مدى اتساق coherence القضية نفسها بحيث لا تكون متناقضة بنائها ، كما هو الحال في القضية الرياضية التي هي عبارة عن معادلات (٢) والتي يكون صدقها موجوداً في القضية نفسها لا بمقارنها بالموجود الخارجي – فإذا كان هناك تعبيران مرتبطين بعلاقة التساوي مثل ٤ + ٢ = ١٠ ، و فإن ذلك يعني إمكان استبدال أحدهما بالآخر ، ويلزم أن يكون ذلك بادياً في التعبيرين معاً على حد سواء (٢) ، أي واضحاً في القضية نفسها .

وما ينطبق على قضية الرياضة ينطبق كذلك على قضية المنطق الى لا تحتاج لكى تكون صادقة أن نقاربها بالواقع الخارجي والأن العلامة المميزة القضايا المنطقية هي أن الإنسان يمكنه أن يدرك في الرمز وحده أمها صادقة (٤٠).

مما سبق يمكننا أن نشهى إلى أن كلا من قضية المنطق وقضية الرياضة لا تقول شيئاً لأنها تحصيل حاصل ، وتحصيل الحاصل لا يقول شيئاً وبالتالى فهو لا معنى له (٥٠) . إلا أن هذا لا يعنى أن قضايا المنطق والرياضة خالية تماماً من كل معنى ، لأنها تحصيلات حاصل ، وتحصيل الحاصل يمكن أن يكون له نوع من المعنى من حيث هو جزء من الجهاز الرمزى المستخدم في اللغة شأنه شأن الصفر في الجهاز الرمزى الحاص بالحساب (١٦) .

هذا وسأناقش معنى كل من القضايا الرياضية والقضايا المنطقية أثناء عرضي

Ibid : 6,2.	(1)
	(٢) نفس الرجم السابق ، نفس المرضم .
Ibid : 6,23	(٢)
Ibid : 6,113.	(1)
Ibid : 4,461.	(a)
Ibid : 4,4611.	(1)

لتحليل الفكر عند فتجنشتين في الفصل التالي :

(مج) القضايا الفلسفية والمتافيزيقية ، لأن البحث الفلسفي عند فتجنشتين ف د رسالته المنطقية الفلسفية ، ليس له موضوع خاص به - ليس له موضوع صورى خالص كما يقول الفلاسفة المدرسيون (١١) ، بل إن الفلسفة تتكون من توضيح وبيان ما نعرفه بالفعل من قبل عن طريق آخر غير الفلسفة . وعلى ذلك فكل ما يقوله الفلاسفة من قضايا وما يثير ونه من أسئلة ومشكلات ، هي ليست مما يقال ــ وبالتالى فهي حين تقال تكون خالية من المعنى و فمعظم القضايا والأسئلة التي كتبت عن أمور فلسفية ليست كاذبة ، بل هي خالية من المعنى . فلسنا نستطيع إذن أن نجيب عن أسئلة من هذا القبيل ، وكل ما يسعنا هو أن نقرر عنها أنها خالية من المعنى . فمعظم الأسئلة والقضايا التي يقولها الفلاسفة إنما تنشأ عن حقيقة كوننا لا نفهم منطق لغتنا ع (٢) وقد عبر ڤتجنشتين عن ذلك المعنى بطريقة دقيقة حين وحد بين الفلسفة والميتافيزيقا بقوله ( إن المهج الصحيح للفلسفة يجب أن يكون هو هذا : ألا نقول شيئاً إلا مما يمكن قوله ، أى قضايا العلم الطبيعي ، أي شيئًا لا علاقة له بالفلسفة ، فتبرهن دائمًا ، حيمًا يرغب شخص آخر في أن يقول شيئاً مبتافيزيقياً - تبرهن له أنه لم يعط أي معنى لعلامات ( ألفاظ) معينة في قضاياه ١ (٣).

#### ثالثاً ... من حيث الكيف:

يتكلم ڤتجنشتين عن القضايا من حيث كيفها ، على أنها نوعان أو فثتان ، فئة تندرج تحمّها جميع القضايا الموجبة ، والفئة الأخرى تندرج تحمّها القضايا السالبة أو المنفية .

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 80. (1)

Wittgenslein, L. : Tractatus... (4,003). (۲)

Ibid: 6,522. (7)

ومعنى القضية من حيث إيجابها أو سلبها عند ڤتجنشتين مرتبط ارتباطاً وثيقاً بفكرته عن الوقائم المدرية ، وكذا بنظريته التصويرية للغة .

فحيث إن الوقائع الذرية بالنسبة لفتجنشين تكون على نوعين هما الوقائع السالبة والوقائع الموجبة ، الأولى هى الوقائع التي ليس لها وجود بالفعل ، وإن كان وجودها ممكناً ، والثانية موجودة بالفعل في العالم الخارجي — لأن و وجود الوقائع الذرية أيضاً يسمى بالواقعة الموجبة ، وعدم وجودها يسمى بالواقعة السالبة ،(۱).

وحيث إن القضية تكون رسماً للوجود الخارجي ، لزم عن ذلك أن تكون القضايا التي تجيء رسماً لهذه الوقائع — على نوعين أيضاً . . أى قضايا موجبة وقضايا سالبة . ويعبر فتجنشتين عن القضية الموجبة أو المثبتة بالرمز (ق) ، كما يعبر عن القضية الموجبة أو المثبتة بالرمز (ق) ، كما

#### ١ ــ القضية الموجبة ( ق ) :

هي التي تفيد في و رسالة ۽ قعجنشتين أن الأشياء الموجودة في العالم الحارجي قد ترابطت على نحو معين في واقعة ما . . . فإذا قلت ( اع ب) أي والقلم على يمين الكتاب مثلا ۽ فهذا معناه أن كلا من ا ، ب الموجودتين في العالم الحارجي ... مترابطتان بعلاقة ما هي ع (أي العلاقة المكانية وعلى يمين » ) . فإذا كانت الأشياء مترابطة بالفعل على هذا النحو الذي تحدده القضية ... أي كان القلم فعلا على يمين الكتاب ... كانت القضية التي تصور هذه الراقعة قضية صادقة .

أما إذا كانت الأشياء مترابطة بالفعل على نحو آخر غير النحو الذى تحده القضية ... فكان القلم مثلا على يسار الكتاب ... كانت القضية التى تصور هذه الواقعة قضية كاذبة .

Ibid : 2,06,

وأود هنا أن أذكر ملاحظة هامة ، هي أن إيجاب القضية يختلف عن صدقها . فالقضية (1ع ب) قضية موجبة لأنها تفيد الاتصال بين 1 ، ب وارتباطهما بعلاقة معينة هي ع . أما صدق القضية فيتوقف على كون 1 ، ب مرتبطين بالفعل بهذه العلاقة الواردة في القضية . و بمعنى آخر فإيجاب القضية يعنى وجود صلة بين موضوعات الواقعة . في حين أن صدق أو كذب القضية يتوقف على مدى مطابقة هذه الصلة الموجودة بين موضوعات الواقعة ، للملاقة التي تذكرها القضية .

وعلى ذلك فالقضية الموجبة يمكن أن تكون صادقة كما يمكن أن تكون كاذبة .

## ٢ -- القضية السالبة ( ~ ق):

أما القضية السالبة فهى التى تفيد فى فلسفة فتجنشتين أن الأشياء الموجودة فى العالم الخارجى ليست مترابطة على نحو معين . . . فإذا قلت لا ( 1 ع ب ) - أى « ليس القلم على يمين الكتاب » - فهذا معناه أن كلا من ١ ، ب الموجودتين فى العالم الخارجى ليستا مترابطتين بهذه العلاقة (ع ) - أى علاقة على يمين . فإذا كانت الأشياء غير مترابطة فعلا بالعلاقة ع على النحو الذى تحدده القضية - أى لم يكن القلم بالفعل على يمين الكتاب - كانت القضية فى هذه الحالة صادقة .

أما إذا كانت الأشياء مترابطة بالفعل بالعلاقة ع ــ فكان القلم فعلا على يمين الكتاب ــ كانت القضية فى هذه الحالة كاذبة .

ونفس ما قلناه بخصوص إيجاب القضية وصدقها ، ينطبق كلاك على سلب القضية وكذبها ، فالقضية التالية : لا ( إ ع ب ) قضية سالبة لأنها تفيد الانفصال بين إ ، ب أو عدم ارتباطهما بعلاقة معينة هي ع . أما صدق القضية فيتوقف على كون ا ، ب غير مرتبطين بالفعل بهذه العلاقة الواردة في القضية .

و يمعى آخر فسلب القضية يعنى علم وجود علاقة معينة بين موضوعات الواقعة ، بينا كلب القضية أو صلقها يتوقف على مدى مطابقة ما بين الموضوعات من انفصال ، لعلاقة الانفصال التي تذكرها القضية . وعلى ذلك فالقضية السالبة يمكن أن تكون صادقة ، كما يمكن أن تكون كاذبة .

ولكن ما الذى تشير إليه القضية السالبة فى الواقع الخارجي ؟ ما هى الواقعة التى تكون القضية السالبة رسماً لها ؟ إن الوقائع السالبة ليس لها وجود فعلى عند فتجنشتين (١) . إذن ما الذى يقابل هذه القضية السالبة فى العلم الفعلى ؟ يقابلها انفصال أو عدم ارتباط 1 ، ب بعلاقة هي ع فى واقعة واحدة ، وقد عبر عن هذا المعنى فتجنشتين بقوله و إن عدم وجود الوقائع الذرية يسمى بالواقعة الموجبة ، (٢) . وعلى ذلك فصدق القضية لا (1 ع ب) يرجع إلى عدم ارتباط أ ، ب بالفعل فى الوجود الخارجي .

لكن عدم ارتباط 1، ب بعلاقة ما ، معناه عدم وجود الواقعة التي تتكون منهما فى الواقع الحارجي ، فهل معنى ذلك أن تكون القضية السالبة خالية من المعنى لعدم وجود واقعة تقابلها فى العالم الخارجي ؟

يقول فتجنشين إن القضية السالبة ليست خالبة من المعنى sense (cinn) على الرغم لكن معناها يكون مضاداً المعنى القضية نفسها في حالة الإيجاب - على الرغم من أن كلا من العضيتين (الموجة والسالبة) تتكلم عن نفس الوجود الحارجي الذي تتكلم عنه الأخرى ، فنجاه يقول في مذكراته وإن (ق) في هذه النظرية لها نفس دلالة Bedeutung (٣) (لاق) وإن كانت تختلف عها في المعنى (١٤)،

<sup>(</sup>١) وقد سبق أن أوضعت ذلك بالتفصيل في الفصل الثاني من الباب الثالث من هذا البحث .

Wittgenstein, L.; Tractatus. . . (2,06). (عن ترجمة أوجدن) (۲)

 <sup>(</sup>٣) وقد ترجمت كلمة Bedeuting الألمانية بكلمة دلالة reference لا معى ، حى
 لا يختلط معالها مفهوم كلمة معى .esse)

Wittgenstein, L.: Notebooks. 1914 - 1916, P. 97,

كما يعبر عن هذا المعنى نفسه فى قوله فى «الرسالة» إن «القضيتين (ق) و(لاق) لهما معنيان متضادان ، لكن يقابلهما وجود واقعى واحد فقط الله (١١٠.

أو بمعنى آخر هما تتكلمان عن نفس الأشياء الموجودة في الواقع – وهي ، ب ... إلا أن الأولى تفيد اتصالهما ، في حين تفيد الأخرى عدم اتصالهما ، أى تني هذا الاتصال : هذا هو التبرير الذي برر به فتجنشتين وجود معنى للقضية السالية وإلا كان علينا أن نقول إن الواقعة السالبة لها وجود فعلى . . . الأمر الذي يؤدي إلى تناقض يذكره ڤتجنشتين بشكل مقتضب ، ويمكن أن نعرضه على النحو الآتي : لو سلمنا بأن هناك واقعتين هما ق، لا ق لهما وجود فعلى ، لكان الاختلاف بيهما في أن الواقعة السالبة تتضمن عنصراً أكثر مما تتضمنه الواقعة الموجبة ــ وهذا العنصر هو ولا » . وبناء على ذلك سيكون هناك شيء أو عنصر في القضية السالبة ، أزيد مما هو موجود في القضية الموجبة ، وذلك العنصر هو ( لا ) . وبمعنى آخر سيكون الفرق بين القضية ( لا ق) والقضية (ق) هو أن الأولى متضمنة للاسم (لا) أكثر من القضية الثانية ـــ الأمر الذي يؤدي إلى وجود علامة للنبي وهي (لا) كاسم على الرغم من أنها لا تشير إلى شيء . . . وهذه هي النتيجة التي رفضها ڤتجنشتين بقوله و إنه لا يوجه شي في الواقع الخارجي يقابل العلامة ( لا ) و (٢١) ، والسبب في رفضه أهذه النتيجة هو : أنه إذا كانت « لا » اسماً لشيء من الأشياء، لزم عن ذلك أن تكون نتيجة تكرار نني القضية الواحدة مرتين متتاليتين ( لا لا ق) ، قضية مختلفة كل الاختلاف عن القضية الأصلية (ق) ، لأنها ستكون وصفاً لحالة من حالات الوجود تتضمن عنصرين ـــ ( هما : لا لا ) ـــ أكثر مما تحنويه حالة الوجود التي تصفها القضية الأصلية (ق)(٣).

(1)

Wittgenstein, L. : Tractatus. . (4,0621).

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 56.

وفي هذا الصدد يقول ثنجنشتين (إننا إذا كان لدينا شيء اسمه (لا).
 فحينثذ يمكن أن تفيدنا (لا لا ق) بشيء آخر غير (ق). لأن إحدى القضيتين
 ستناول حينثذ (لا) ، والأخرى لن تفعل ذلك ١١٠٠.

وحيث إن (لالا ق) تقول نفس ما تقوله (ق) تماماً ، ازم عن ذلك ضرورة تخلينا عن الفكرة القائلة بأن (لا) تعتبر بمثابة الاسم ، وبالتالى تخلينا عن الاعتقاد فى وجود الوقائع السالبة وجوداً فعليناً<sup>(۱۲)</sup>، لأن كلا من القضيتين الموجبة والسالبة – تتكلمان عن نفس الوجود ، الأولى تثبته والثانية تنفيه أو تثبت عدم وجوده .

ومعنى ذلك أن كلا من القضيتين متعلق بالآخر مرتبط به لتعلقهما أو ارتباطهما بنفس الوجود الخارجي ، الأمر الذي أدى بفتجنشتين إلى القول بأن القضيتين تفترضان مقدماً وجود إحداها الآخرى فالموجبة تفترض السالبة ، والسالبة تفترض الموجبة — على نفس النحو الذي نتكلم فيه عن وجود وعدم وجود الواقعة الواحدة . فوجود وعدم وجود الواقعة (أى الواقعة الموجبة والواقعة السالبة) (٣) يمكن أن تترابط على نحو أو لا تترابط عليه . وللما فإن القضية (ق) تفترض مقدماً إمكان القضية (لاق) ، أى تفترض مقدماً عدم وجود الواقعة . لأن المؤقعة الى تأتى مذه القضية رحماً لها ، إما أن تكوين موجودة أو غير موجودة ، فإذا كانت موجودة أو غير موجودة ، فإذا كانت القضية الموجبة (ق) صادقة ، وإذا لم تكن موجودة كانت القضية الموجبة (ق) كانت بالتالي القضية السالبة (لاق)

فإذا اعتبرنا أن القول التالى والسهاء عمطرة ، مثلا قضية موجبة هي (ق) ، وكانت هذه القضية صادقة ، فإن ذلك يلل على أن حالة الواقع الخارجي على

Wittgenstein, L.: Tractatus. (5,44).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 56.

Wittgenstein, L.: Tractatus... (2,06).

<sup>(</sup>۱) (۳) (عن ترجمة أوجلان)

هذا النحو الذي تقوله القضية ـ فتكون السهاء ممطرة فعلا .

ولكن من الممكن ألا تكون السهاء ممطرة — (لأن السهاء إما أن تمطر أو لا تمطر أو لا تمطر ) — وفي هذه الحالة تكون القضية الموجبة (السهاء ممطرة) — ق — قضية كاذبة ، ويكون معنى ذلك أن هذه الواقعة غير موجودة فعلا — أى واقعة سالبة على حد تعبير فتجنشتين (١١) ، فتكون القضية المعبرة عن هذه الواقعة صحيحة وهى د السهاء غير ممطرة » — أى القضية السالبة (لا ق).

وعلى ذلك فالقضية الموجبة يجب أن تفترض مقدماً وجود القضية السالبة (٢٦) لأنها يجب أن تفترض مقدماً إمكان عدم وجود الواقعة التي تصورها .

والعكس صبح – فالقضية السالبة يجب أن تفترض مقدماً وجود القضية الموجبة – لنفس السبب السابق ، فضلا عن أن تكرار النبي يؤدى إلى الإثبات، فالقضية (لا لا ق) تفترض أيضاً وجود (ق) – لأن ما تقوله (ق) و (لالاق) – هو هو نفس الشيه .

و بمعنى آخر يمكننا أن نقول إن صدق القضية الموجبة يستتبع كلب نفيها ، وكلب القضية الموجبة يلزم عنه صلاق نفيها . وبالعكس . فإذا كانت (ق) صادقة كانت (لا ق) حادقة ، وبالعكس . . . فإذا كانت (لا ق) صادقة كانت (ق) كاذبة كانت (لا ق) المادقة ، وبالعكس . . . فإذا كانت (لا ق) صادقة ، وهذا ما يعبر عنه في المنطق وإذا كانت (لا ق) كاذبة كانت (ق) صادقة ، وهذا ما يعبر عنه في المنطق الصورى بقانون التناقض حين نطبقه على القضايا فنقول إن القضيتين المتناقضيين للتناقضيين للتناقضيين المقضيتين المقضيتين المقضيتين وهذا ما يصدق على هاتين القضيتين السابقين ولا تكذبان معاً ، وهذا ما يصلق على هاتين القضيتين السابقين ولان كل قضية تنقض أخرى فهي بذلك تنفيا و (٣). وقد عبر

lbid : 5,124-

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Tbid: 5,5151. (Y)

قد جنشتين عن هذا المعنى بقوله وألا بد لعلامة القضية السالبة من أن تكون قائمة على أساس علامة القضية الموجبة ؟ لماذا لا يكون فى استطاعتنا أن نعبر عن قضية سالبة بواسطة واقعة سالبة ؟ (مثل : إذا كانت ( 1 ) غير مرتبطة بعلاقة معينة مع ( ب ) ، فإن ذلك يعنى أن 1 ع ب ليست هى الواقعة القائمة ) .

إلا أن القضية السالبة هنا أيضاً تكون قد نشأت بشكل غير مباشر مع القضية الموجبة . فالقضية الموجبة يجب أن تفترض مقاماً وجود القضية السالبة ، والعكس بالعكس ١١٤٤ .

لكن طالما أن القضية يجب أن تكون رسماً للوجود الحارجي ، وطالما أن الوجود الحارجي ينحل إلى وقائع ذرية مستقلة ومنفصلة ... فإن القضايا التي تصور هذه الوقائع المذرية تكون قضايا موجبة لا سالبة ، لأن ما له وجود بالفعل هو الوقائع الموجبة لا السالبة .

أى أن القضايا الأولية التى تكون رسماً للوجود الخارجى يستحيل أن تكون إلا قضايا موجبة فقط لا سالبة ، الأمر الذى أدى بفتجنستين إلى اعتبار أن القضية الموجبة هى الأصل الذى تكون القضية السالبة نفياً له . أو بمعى آخر أن القضية الأولية الموجبة هى القضية الحقيقية من حيث هى رسم للواقع ، في حين أن القضية المنفية عبارة عن دالة صدق وليست قضية بالمحى الحقيق ، فقولى (لا ق) ليس إلا دالة صدق القضية الأولية (ق) .

ودالة الصدق عند فتجنشتين هي ما ينتج عن أى إجراء نقوم به بالنسبة لقضية أولية . . أو بمعني آخر هي القضية التي تنتج عن إجراء ما تم اتخاذه بالنسبة لقضية أولية ما . « فالقضايا دالات صدق للقضايا الأولية » (٢٠ ، كما أن « دالات صدق القضايا الأولية ، هي نتائج إجراءات توجد في القضايا الأولية

Ibid: 5,5151. (1)
Ibid: 5. (7)

كأسس لها (١١) . و بمثل قتجنشتين لمثل هذه الإجراءات بعدة أمثلة منها النفي ، فيقول وإن النفي والجمع المنطق ، والضرب المنطق . . . إلخ ، كلها من قبيل الإجراءات (ق) . . وعلى ذلك – إذا كانت لدينا القضية الأولية (ق) – استطعنا حين نقوم بهذه العمليات أو الإجراءات الثلاثة السابقة مثلا بالنسبة للقضية (ق) أن نصل إلى دالات الصدق الثلاث التالية، أو بمعنى آخر القضايا الثلاث التالية (لا ق) نتيجة لتطبيق إجراء النفي ، (ق ، ل) نتيجة لتطبيق إجراء الفسرب المنطقي ، (إما ق أو ل) نتيجة لتطبيق إجراء الفسرب

وعلى ذلك فالقضية لا ق ليست قضية بالمعنى الحقيقى ، إنما هي دالة صدق نتيجة لتطبيق إجراء النفى بالنسبة للقضية الأولية ( ق) .

# رابعاً ــ من حيث الكم :

وتصنيفنا للقضايا بناء على الكم هو تصنيف لها طبقاً لعدد الماصدقات الى يصدق عليها الحكم الموجود في القضية أ. . . والماصدقات بالنسبة المتجنشتين ليست أشياء أو جزئيات مفردة ، بل هي وقائع مكونة من أشياء ، لأن الأشياء في ورسالة ، فتجنشتين لا توجد وجوداً مستقلاً في العالم الحارجي ، بل توجد وهي مترابطة في وقائم معينة الأمر الذي جعله يذهب إلى أن والعالم ينحل إلى وقائم »(٣) أو هو و مجموع الوقائع لا الأشياء »(٤) . وعلى ذلك يمكننا أن نقسم القضايا عند فتجنشتين من جهة الكم إلى نوعين رئيسيين هما :

١ -- قضايا تصدق كل منها على واقعة واحدة فقط -- كأن أقول « سقراط مفكر » أو « القلم على يمين الكتاب » . . ولما كان الواقع الخارجي مكوناً من

Ibid : 5,234-	(1)
Ibid : 5,2341.	(7)
Ibid: 1,2.	(7)
Thirl : x.x.	(1)

وقائع ذرية بسيطة فقط كل منها منفصل عن الأخرى(١١) فإن القضايا التى تكون معبرة عن هذه الوقائع الذرية هى التى يمكن لنا مقارنتها بالوجود الخارجي مباشرة . حتى نستطيع أن نتين ما إذا كانت صادقة أو كاذبة ، وهى أبسط أنواع القضايا أو هى القضايا الأولية Elementarsatze) على حد تعبير قتجنشتين (١٢) والتى يسميها رسل فى مقلمته لرسالة فتجنشتين بالقضايا الذرية at النوع من القضايا بالتفصيل حين أعرض لتحليل القضايا الأولية .

 ٢ ــ قضايا لا تصلق كل منها على واقعة واحدة ، بل أكثر - وهى عند فتجنشين على نوعين هما :

(۱) القضايا المركبة . . التى تتحلث عما هو مركب من واقعتين أو أكثر ، أو بمعنى آخر تتكون من أكثر من قضية أولية ــ مثل قولى «سقراط حكم . وأفلاطون تلميذه »(<sup>(1)</sup> أو قولى «القلم على يمين الكتاب وهو قلمى» .

(ب) قضايا التعميم . . أو القضايا الكلية مثل قول و الإنسان مفكره . . وعلى الرخم مما بين هذين النوعين من القضايا من اختلاف إلا أسها متشابهان تشابها يبرر جمعهما في فئة واحدة . هي فئة القضايا التي لا تتكلم عن واقعة ذرية واحدة و فالقضية التامة التعميم تشبه كل قضية مركبة أخرى ، على حد تعبير قدينشتين (٥) :

وعلى ذلك فكل قضية لا تتكلم عن واقعة ذرية ، أى كل قضية غير أولية ، لا تشير إلى شيء له وجود بالفعل لأن ما له وجود هو الوقائع الذرية لا الوقائع المركبة ، ولذا كان علينا ــ لكى نعرف ما إذا كانت هذه القضايا صادقة أم كاذبة ــ أن نحللها أو نردها إلى القضايا الأولية التى تتكون مها ، والتى تشير !

Ibid: 2,061.

Ibid: 4,21.

Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus) P. 13.

(7)

Ibid: P. 9.

Wittgenstein, L.: Tractatus. (5,5261).

كل منها إلى واقعة ذرية ما . وسأتناول كل نوع من هذيين بشيء من التفصيل وذلك على النحو التالى :

## : (Composite) Zusammengesetzte القضايا المركبة

ويسميها فتجنشتين value (1) ويسميها رسل باسم molecular (۲) وهي نفس الكلمة الإنجليزية الواردة في «مذكرات فتجنشتين molecular في المنطق (۲) وهي نفس الكلمة الإنجليزية الواردة في «مذكرات فتجنشتين في المنطق (۲) ويترجمها أوجلان في «الرسالة» بكلمة بحلة فارقاً كبيراً في المدي بترجمتها إلى اللغة العربية بالقضايا المركبة لأننا لا نكاد نبجد فارقاً كبيراً في المدي بين اللفظتين الإنجليزيتين molecular, complex — فيستخدمهما ماسلو على أنهما مترادفتان (۱) ، ولأن رسل يسمى القضايا المركبة بهذا الاحم بناء على وجود معامل استدلالي فيها يمكننا من أن نستدل على جزء من جزء آخر من أجزائها المكونة لها(٥) وهو نفس المني الذي يقصده فتجنشتين بالتركيب في ورسالته » .

ونظرية فتجنشتين في القضايا المركبة ، إنما ترتد إلى نظريته في تركيب دالات الصدق . . لأن جميع والقضايا عبارة عن دالات صدق للقضايا الأولية و(٦) عند فتجنشتين ، و فدالة الصدق للقضية ق هي قضية تحتوي على ق

 <sup>(</sup>۱)
 كما أن فتجنشتين يطلق اسم Kompex في رسالته على كل ما هو مركب – سواءكان رمزاً أو قفسية أو غير ذلك .

Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus) P. 13. (7)
Wittgenstein, L.: Notebooks, (Noteson Logic) P. 100. (7)

 <sup>(</sup>٤) فيقول: « القضايا المركبة molecular or complex عبارة عن قضايا تحتري على قضايا أخرى α .

Maslow, A : A study in Wittgenstein's Tractaetus , P. 95. ( ه ) جون ديوى: المنطق نظرية البحث – ترجمة الذكتور زكى نجيب محمود ، دار الممارف ، القاهرة ١٩٦٠ م.فحة ٩٣٣ .

Wiltgenslein, L. : Tractatus... (5). (١) عن ترجمة أوجلن

بحيث لا يتوقف صدقها أو كنبها إلا على صدق أو كنب ق ، وكذلك الحال بالنسبة لدالة صدق قضايا متعددة مثل ق ، ل ، رمن حيث تضمنها ق ، ل، ر وبحيث يتوقف صدقها أو كذبها فقط على صدق أو كذب ق ، ل ، رياً ١٠٠.

و بمعنى آخر — فالقضايا المركبة « عبارة عن قضايا تحتوى على قضايا أخرى . . . تعتبر فى تحليلنا الأخير قضايا ذرية وتكون هذه القضايا الذرية بمثابة المكونات التى تتكون منها القضايا المركبة (٢) » ، وعلى ذلك فالقضايا المركبة هي التى تتكون من قضيتين أوليتين أو أكثر ارتبطت على نحو معين . . . فإذا كانت للى قضيتان أوليتان هما ق، ل . . . وكانت ق – (السهاء ممطرة) وكانت ل = (الأرض مبتلة) ، استطعت أن أكون منهما مثلا القضايا المركبة التالية : « ق ، ل » (السهاء ممطرة والأرض مبتلة ) و « إما ق أو ل » (إما أن المرض مبتلة ) و « إما ق أو ل » (إما أن المرض مبتلة ) و « إما ق أو ل » (إما أن المرض مبتلة ) و « ق تستلزم ل » (السهاء ممطرة ولذا ابتلت المرض) . . . إلخ .

وعلى ذلك فكل قضية مركبة يمكن أن تنحل إلى القضايا الأولية التي تركبت منها ، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين ٥ كل قول يتعلق بما هو مركب يمكن تحليله إلى قول يتعلق بالأجزاء التي يتكون منها ، وإلى القضايا التي تصف هذه المركبات وصفاً كاملا ١٣٠٠.

وهذا يعنى أن المركب ليس عبارة عن أجزاء فقط ، بل هو أيضاً علاقات تربط بين هذه الأجزاء بحيث يتكون مها جميعاً وهى مترابطة على هذا النحو أو ذاك المركب كله . . ويؤكد فتجنشتين هذا المعنى بقوله في « المذكرات ، « إن كل عبارة تقال عما هو مركب ، يمكن أن تنحل إلى الناتج المنطقي لعبارة تخبرنا عن المكونات [ التي تتكون مها العبارة الأصلية ] ولعبارة تخبرنا عن المكونات [ التي تتكون مها العبارة الأصلية ] ولعبارة تخبرنا عن

Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus), P. 13.

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 95.

Wittgenstein, L.: Tractatus... (2,0201).

القضية التى تصف هذا المركب وصفاً كاملا . . . وأكرر القول : إن كل قضية تبدو كأنها تقول شيئاً عن مركب ما ، يمكن تحليلها إلى قضية تتكلم عن المكونات [أى القضايا الأولية التى تتكون منها] ، وعن القضية التى تصف المركب وصفاً كاملا . . أى تلك القضية التى تكون مساوية لقولنا إن المركب موجود يا(١) .

ومعنى ذلك أن قولى (ق ، ك) يمكن تحليله إلى عبارة تفيد أن هذا القول ينحل إلى قضيتين أوليتين يتكون مهما هما :

- ( 1 ) القضية ( ق ) التي تشير إلى الواقعة س .
  - (ب) القضية (ل) التي تشير إلى الواقعة م.

وإلى أن القضيتين ق ، ل مرتبطتان بعلاقة الاتصال على نحو يجعل منهما قضية واحدة مركبة .

ويقول ثمتجنشتين كلملك توضيحاً لهلما المعنى : « لأن تدرك مركباً ما ، فإن هلما يعنى أن تدرك أن مكوناته قد ارتبطت على نحو معين هو كذا وكذا . . «(٢)

كما يرى فتجنشتين أن كل قضية أولية تدخل في تكوين القضية المركبة ، كما أنها ترتبط مع القضية الأولية الأخرى التي تعتبر مكوناً آخر من مكونات القضية المركبة ، بعلاقة ما ح فكذلك ترتبط القضية الأولية التي تعتبر إحدى مكونات القضية المركبة ، بالقضية المركبة نفسها بعلاقة داخلية و فالقضية التي تتحدث تخبر عن مركب ما Komplex ، ترتبط بعلاقة داخلية مع القضية التي تتحدث عن أحد الأجزاء التي تتكون منها يا (٣٠).

وقد يحدث أحياناً ألا تبدو القضية للوهلة الأولى على أنها قضية مركبة . . . .

Wittgenstein, L.: Notebooks, P. 99. (1)
Wittgenstein, L.: Tractatum... (5,5423). (7)
Hid: 1,24. (7)

وخاصة أثناء استخدامنا للغة العادية (أى اللغة الدارجة أو الجارية) مثل القول « هذا القلم أسود » ، لكن مثل هذا القول يمكن تحليله إلى قضيتين على الأقل هما : ١ - وهذا القلم » ٢ - ووهو أسود » (١) وقد فطن فتجنشتين إلى ذلك فنجده يقول : « إن المواءمات الصامتة التي تبذل لفهم اللغة الجارية مقدة غاية التعقيد » (٢):

وقد حاول بعض المناطقة مثل رسل فى كتابه « مقدمة الفاسفة الرياضية» أن يجمع الصور الممكنة للقضايا المركبة بناء على «لاحظة اللغة العادية (٢٠) الآل في تجيشتين وضع لنا طريقة مهجية لكيفية الوصول إلى دالات الصلق (أى القضايا) من أى عدد من القضايا الذرية . وهذا ما سأتناوله بالتفصيل أثناء مناقشي لمنى القضايا الأولية ، وكيف تكون هي الأساس في استدلال جميع القضايا الأحرى الى تكون دالات صلق لها .

### القضايا الكلية (أو العامة) general) allgemeine:

١ - القضايا الكلية عند قتجنشتين هي التي لا تشير إلى فرد أو جزئية واحدة ، بل تتكلم عن صفة أو خبر نخبر به أو نصف به أى فرد أو جزئية يمكن أن تندرج تحت فئة معينة هي موضوع الحديث . فإذا قلت مثلا : والإنسان فان » فإني لا أشير إلى فرد أو آخر من أفراد الإنسان لكي أصفه بهذه الصفة إذ ليس هناك بين الموجودات أو الأفراد أو الجزئيات المفردة الموجودة في الواقع الحارجي وإنسان » بالإضافة إلى ا ، ب ، ج . . . الح من أفراد الناس .

وعلى ذلك فكلمة ﴿ إنسان ﴾ التي ترد في القضية ﴿ الإنسان فان ﴾ تعتبر عند

Maslo	w, A.	A	Stu	ly in Wittgenstein's Tractatus, P. 96.	(1)
		_	_		V. /

Wittgnstein, L.: Tractatus.. (4,002).

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 96. (7)

قتجنشتين بمثابة المتغير variable – مثل س – الذي يمكن أن نضع مكانه أى فرد من الأفراد فتكون القضية في هذه الحالة إما صادقة أو كاذبة بناء على إمكان مقارنتها بالواقع . . . فإذا قلت و سقراط و بدلا من و إنسان و أمكنني أن أقارن هذه القضية بالواقع الخارجي فأرى أن سقراط قد مات بالفعل . فتكون القضية في هذه الحالة صادقة .

وبمعنى آخر . . . يمكننى أن أحلل « المتغير » فى القضية الكلية إلى « أسماء لجزئيات مفردة » تشير مباشرة إلى أشياء موجودة فى الواقع الخارجي كأن أقول : بالنسبة القضية « الأنهار علمة الماء » . .

النهر ١ (النيل) -عنب الماء.

النهر ٢ (الأمازون) ـعلب الماء.

النهر ٣ (السين) -علب الماء.

النهر ٤ (التيمز) - علب الماء . . . إلخ .

فكلمة والأنهار، تصلق بالنسبة للنهر ١ ، النهر ٢ ، والنهر ٣ ، والنهر ٤ . . . إلخ ولذا فهى عثابة المتغير الذي يمكن أن يحل محله شيء معين ، وإن كان هو نفسه ليس له ما يقابله في الواقع الخارجي .

مما سبق يمكننا أن نقول إن القضية الكلية تحتوى على متغير ، أو مجهول ــ تظل قيمته غير معروفة حتى نضع بدلا منه اسماً لمدلول محمد . ولذا فالقضية الكلية ليست قضية بالممنى الحقيقى ، بل هى دالة قضية (١١) ، أو هى على حد تعبير فتجنشتين دالة صدق (٢) .

والواقع أن معنى القضية الكلية عند ڤتجنشتين مرتبط إلى حد كبير بفكرته

<sup>(</sup>١) دَكَتُورَ ذَكِي نَجِيب محمود : المنطق الوضعي ، الجَزَّ الأول ، صفحة ١٧٤ .

Wittgenstien, L.: Tractatus.. (5-54).

عن متغير القضية ، وهو ما يسميه بالتصور الصورى أى المحى الكلى – فنراه يقول «إن متغير القضية يعنى التصور الصورى ، وتدل قيمه على الأشياء [أى المفردات] التى تندرج تعدت هذا التصورة (١١) ، كما أن «كل متغير هو علامة دالة على تصور صورى ، لأن كل متغير يمثل صورة ثابتة تشترك فيها كل قيمها [أى كل مفرداً ها] ، ويمكن اعتبارها كصفة صورية لهذا القبر »(٢).

هذا فيا يتعلق بتحليل القضية الكلية ، من حيث هي دالة صدق لقضايا أولية تشير مباشرة إلى ما هنالك في الواقع . لكن هل معيي ذلك أن طريقة تكوينها تكون هي الطريقة المقابلة أو العكسية ؟ أي أنها تتكون بناء على حصر عدد الجزئيات أو الحالات الجزئية التي تشير إليها القضايا الأولية التي تصدق بالنسية لها هذه القضية الكلية ؟

لا يرى ڤتىجىنشتىن ذلك ، ويمكن أن نشرح رأيه فى هذا الصدد على النحو التالى . . .

Y = 3لى الرغم من أن القضايا الكلية عند فتجنشتين — شأنها شأن القضايا المركبة الأخرى — عبارة عن دالات صدق للقضايا الأولية ، إلا أن ذلك قد لا يبدوللوهلة الأولى $(^{9})$  ، وذلك يرجع إلى الطريقة التي يم بناء عليها تمييز مجهولات صدقها (أى عدد الحالات التي يمكن أن تحل كل منها محل المتغير الوارد في القضية ) : فبدلا من إحصاء عدد جميع مجهولات الصدق على النحو الذي تفعله القضايا المركبة ، نجد أن القضايا الكلية تصف مجهولات الصدق تمعله النسبة بواسطة ذكر دالة مثل « س » ، تكون قيمتها بالنسبة لحميع قيم س هي القضايا المطلوب وصفها » .  $(^{3})$  وعلى ذلك فالقضايا الكلية المحلوب المعلق المحلوب المعلق المحلوب المعلق المحلوب وصفها » .  $(^{3})$  وعلى ذلك فالقضايا الكلية المحلوب وصفها » .  $(^{3})$ 

Ibid : 4,127. Ibid : 4,1271.

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 103. Wittgenstein, L.: Tractatus... (5,501).

عبارة عن دالات صدق تعبر عن الاتفاق أو الاختلاف مع إمكانات صدق القضايا الأولية ، مثل أى قضية مركبة malecular أخرى ، إلا أنها تقوم بهذا التعبير بطريقة مختلفة عن طريق القضايا المركبة ، أوهى أكثر تعقيداً منها – فبدلا من أن تكون القضية الكلية محتوية على جميع أسماء الأشياء التي تتكلم عنها ، إن بحد أن رمز القضية الكلية لا يحتوى إلا على متغير يمثل كل قيمها مرة واحدة (١١):

ولتوضيح ذلك نقول إن القضية المركبة هي في حقيقها أكثر من قضية أولية واحدة ، أو يمعي آخر إما يمكن أن تنحل إلى أكثر من قضية أولية ، تكون القضية المركبة بمثابة دالة صدق لها . فالقضية (ق ، ل » دالة صدق المقضية الأولية (ق) ، وكذلك القضية الأولية (ل) بحيث يتوقف صدقها على صدق أو كذب كل من القضيتين الأوليتين . . ويمكننا بناء على يذلك أن نستنج الالات صدق غنلفة من عدد معين من القضايا الأولية . . فهل هذا ما ينطبق بالنسبة المقضية الكلية ؟

إن ذلك بالنسبة المتجنشتين هو نفس الطريق ، لأن القضية العامة أو الكلية عثابة حالة صدق القضايا الأولية . . إلا أن هناك اختلافاً كبيراً بين الحالتين وفي حالة القضية المركبة ، نجد أنها بمثابة دالة صدف لعدد محدد من القضايا الأولية — هي في المثال السابق (ق) ، (ل) . . . أما في حالة القضية الكلية فعدد القضايا الأولية — التي تكون هذه القضية الكلية دالة صدق لها — لا يمكن استقصاؤه أو حصره . . . فكلمة وإنسان في القضية الكلية والإنسان فان عن تشير إلى آلاف وملايين من الأفراد اللبين يصلح كل فرد منهم أن يكون موضوعاً لقضية أولية وذلك على النحو التالى :

مقراط فان محمد فان

أحمد فان

على ۚ فان . . . إلى آخر عدد الأفراد الذين يصدق عليهم التصور الصوري، أو المعنى الكلى وإنسان. . ولما كان من المتعذر وضع قائمة طويلة تجمع أفراد الإنسان فرداً فرداً وتصف كلا مهم بالفناء ، لزم أن يكون اللفظ الكلي (الذي يفيد المعنى الكلي أو التصور الصوري) بمثابة المتغير الذي يصدق على هذا الفرد أو ذاك ، ولزم أيضاً أن تكون القضية الكلية الى تحتوى على هذا المتغير بمثابة الدالة التي إذا حددت قيمة متغيرها أصبحت قضية . ولذا فنحن لا نصل إلى تكوين القضية الكلية بنفس الطريقة الى نقوم فيها بتركيب القضية المركبة . . . لأن صفة العمومية الموجودة في القضية الكلية لا تدركها عن طريق العد المباشر أو الإحصاء لجميع القضايا الذرية المتضمنة فيها ، بل عن طريق وصف هذه القضايا الكلية من حيث هي قيم للمتغير (١) وقد عبر عن ذلك رسل بقوله و إن المهج الذي يتبعه فتجنشتين أثناء تناوله القضايا العامة [ أي و ( س). ( ∃ m) و ( ( ∃ m) ) . ( ء m) إنختلف عن الطرق التي سبقته ، ، ن حيث إن التعميم لا يصل إليه إلا عن طريق تمييز مجموعة القضايا موضوع الحديث . . ، (٢)، ويقصد رسل ــ بالطرق التي سبقته ــ طريقته هو في النظر إلى القضايا الكلية ، لأنه كان يعتقد في كتابه و مبادئ الرياضة ، أن القضايا الكلية تكون مختلفة تماماً ــ من حيث النوع ــ عن القضايا المركبة <sup>(٣)</sup>، على حين ذهب تُتجنشتين إلى أن القضايا الكلية دالات صدق للقضايا الأولية ، ولذا فهو يدخلها في النطاق العام لدالات الصدق شأنها شأن القضية المركبة ، ولذا فالقضية العامة ــ بل حَيى ﴿ القضية التامة التعميم ، تشبه كل قضية مركبة أخرى (٤) من هذه الناحية .

إلا أنهما وإن كانتا تندرجان في نطاق واحد يشملهما ــ وهو كونهما دالات

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٠٥ .

Russell, B.: Introduction, to Wittgenstein's Tractatus, P. 14.

(Y)

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 105.

Wittgenstein, L. : Tractatus.. (5,5261). ( أوجلان ) ( إ )

صدق ... فهذا لا يعنى أو يبرر كونهما متشابهتين تمام التشابه ، لأن القضايا الكلية .. تعادل منطقيًّا ... المجموع المنطقى أو الناتج المنطقية أو النواتج المنطقية أو النواتج المنطقية للقضايا المدرية ، وهذا الفارق العملى بينهما هو فارق هام . . لأن الرمز ن (غ) [ وهو يعنى ننى جميع القضايا التي أرمز لها بالرمز (غ) ] في القضية الكلية يمكن أن يمتد ويتسع بحيث يغطى عددًا لا نهاية له من القضايا اللرية (١٠).

ومعنى ذلك أن كلا من القضيتين الكلية والمركبة تعتبر دالة صدق القضايا الأولية ، ولذا فكل منهما تعتبر الناتج المنطق لهذه القضايا الأولية ، إلا أن القضايا الكلية تعتبر ناتج هذه القضايا الأولية من الناحية المنطقية فقط — لأن عدد القضايا الأولية التي يمكن أن تندرج تحتها قد يكون لا متناهياً أو مما لا يمكن حصره ، في حين أن القضايا المركبة تعتبر بمثابة الناتج الفعلي للقضايا الأولية مثل (ق ، ل) من حيث هي حاصل الضرب المنطق للقضيتين ق ، ل أو مثل مل رق ، ل) من حيث هي حاصل الجمع المنطق لنقضيتين ق ، ل أو مثل ما يفسر قول قنجنشتين إن و فهم القضية الكلية يعتمد على فهم القضية الأولية ، (\*) من حيث إنها دالة صدق للقضية الأولية ، وقوله وإن جميع الدالات الكلية هي دالات صدق ه(\*). أما كيف نصل إلى تكوين القضية الكلية أو القضية المركبة ، فذلك يتم بواسطة تطبيق إجراءات الصدق بالنسبة لعدد من القضايا الأولية — وهذا ما سأتناوله بالتفصيل أثناء مناقشتي لتحليل القضايا الأولية .

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 105.

Wittgenstein, L.: Tractatus..(4,411). Ibid: 5,54.

<sup>5.54- (</sup>٢)

## ثانياً: تحليل القضايا الأولية

ليست اللغة عند قتجنشتين إلا مجموعة من القضايا(١١) تنحل إلى وحدات صغيرة بسيطة تشير مباشرة إلى الحالة التي توجد عايها الأشياء في الوجود الخارجي، وهذه الوحدات البسيطة هي ما يسميها فتجنشتين بالقضايا الأولية ، التي إذا كانت مطابقة لحالة الأشياء كانت صادقة ، وإلا كانت كاذبة (٢٠) . ويعرف قتجنشتين القضية الأولية بأنها و أبسط قضية ه (١٣) لأنها لا تتكون من قضايا أخرى أبسط منها(١٤) ولا يمكن تحليلها أكثر من ذلك لأنها هي نهاية المطاف في التحليل ، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين و من الواضح أننا في تحليل القضايا لا بد أن نصل إلى القضايا الأولية التي تتكون من أسماء مترابطة ترابطاً مباشراً (١٠). ولكن كيف تكون القضية الأولية قضية بسيطة لا تنحل إلى قضايا أبسط

ولكن كيف تكون القضية الأولية قضية بسيطة لا تنحل إلى قضايا أبسط مها ، وهي مع ذلك يمكن أن تتكون من جزئيات هي الأسماء ؟

يرى فتجنشتين أن القضية الأولية على الرغم من أنها آخر ما نصل إليه من تحليلنا للغة ، باعتبارها الوحدة اللغوية الأولى – إلا أنها مع ذلك ليست بسيطة بساطة كاملة ، لأنها تتكون بالفعل من أجزاء . لكن هذه الأجزاء ليست قضايا إنما هي أسماء . والأسماء عند فتجنشتين – كما أوضحت – لا معنى لها بل هي تشير مباشرة إلى الأشياء الموجودة في العالم الخارجي و لأن الاسم يعنى

Wittgenstein, L.: Tractatus. (4,001).

<sup>(</sup> ٢ ) وسفة الأولية هنا لا تعنى أسيقيها على التجربة الحمية أى أما قبلية apriori إما تعنى أن القضايا الأولية تكون بمثابة الوحدات الأولى التي تنحل إليها اللغة ، وهي التي تقابل الوقائم الذرية في الجود الخارجي .

Wittgenstein, L. : Tractatus..(4,21).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 28.

Wittgenstein, L.: Tractatus. (4,22).

1.1

الشيء ، والشيء هو معناه (١) ين

وإذا ترابطت هذه الأسماء فى وحدة لغوية بسيطة ، (أى قضية أولية) أصبح لهذه الوحدة الأولية معنى من حيث إنها تصف حالة الواقع الخارجي - أى حالة ترابط الأشياء فى واقعة أو أخرى . وعلى ذلك يمكننا القول بأن القضية الأولية عند فتجنشتين - هى الوحدة الأولى ذات المعنى التي يمكن أن تنحل إليها اللغة .

وكما أن العالم عند ثمتجنشتين ينحل إلى وقائع (٢) لا أشباء (٢)، وحيث إن الأسماء تشير إلى الأشياء، لزم عن ذلك أن تكون الوحدات اللغوية التي تصور الوقائع هي القضايا لا الأسماء . . ولما كانت والقضايا هي كل شيء ينتج عن القضايا الأولية هي آخر ما نصل إليه بتحليل اللغة ذات المعنى .

هذا ويمكننا أن نحدد السهات الأساسية التي تتصف بها هذه القضايا الأولية عند فتجنشتين من ثلاث زوايا :

(1) زاوية ننظر منها إلى القضية الأولية من حيث إنها تثبت وجود الوقائع اللوية التي يتكون منها الوجود الخارجي ، بالإضافة إلى السهات العامة التي تتصف بها تلك القضايا .

 (ب) زاوية ننظر منها إلى القضية الأولية من حث هي رسم للوجود الخارجي (النظرية التصويرية للغة) .

(ج) زاوية ننظر منها إلى القضايا الأولية من حيث هي متغير يخلع

Ibid	:	3,203.
Ibid	I	1,13.
Ibid	:	I,I.
Ibid	:	4,52.

الصدق على القضايا ، على أساس أن القضايا ليست إلا دالات صدق للقضايا الأولية(١) .

وسنذكر بالتفصيل ما أجملناه . . وذلك على النحو التالي :

## ( أ ) الصفات العامة للقضية الأولية :

١ — القضايا الأولية تتكون من أسماء يشير كل منها إلى شيء بسيط من الأشياء ، ولما كانت الأشياء عند فتجنشتين لا توجد وجوداً مستقلاً بل تدخل فى تكوين واقعة من الوقائع — لأن إحدى الصفات الجوهرية التي يتصف بها الشيء و أن يكون مكوناً مكناً لواقعة ذرية ما و(١١)، لأن و الواقعة – أى وجود الوقائع الذرية — هي ما هنالك (٣) في العالم — لزم عن ذلك أن تحتيى القفية البسيطة الأولية التي تعبر عن الأشياء المرابطة في الوجود الحارجي في واقعة معينة — تحتوي على الأسماء التي تشير إلى هذه الأشياء .

وقد عبر فتجنشتين عن هذه الفكرة فى أكثر من عبارة من عبارات رسالتة وخاصة فى العبارة رقم (٤,٢٢) التى تبدأ بقوله ﴿ إِنْ القضية الأولية تتكون من أسماء ﴾ وهى نفس البداية التى يبدأ بها عبارته رقم (٥٥٥) أيضاً .

وكما أن الواقعة اللبرية ليست عبارة عن مجرد مجموعة أو كوم من الأشياء ، بل تكون هذه الأشياء مرابطة بعضها مع بعض على نحو أو آخر فى واقعة ما وهذا ما يتبدى فى بنية الواقعة (أ) ، (كأن تكون إعلى يمين ب مثلا) . فكذلك القضية ليست عبارة عن مجرد مجموعة من الأسماء ، بل لابد أن تكون هذه الأسماء مترابطة بعضها مع بعض ، محيث يعطى ترابطها بهذه الطريقة أو تلك ممى من المعانى — ويكون معناها فى هذه الحالة هو وصفها الواقعة التى تصورها ،

Ibid: 2,032.

لأن والقضايا تصف الوقائع ١١٠١ .

وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين وإن القضية الأولية تتكون من أسماء ، إنها ارتباط أو تسلسل بين أسماء و(١) وإن وكل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها ببعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد حي يمثل الواقعة الذرية و (١) ، و فلبست القضية خايطاً من الكلمات (كا أن المقطوعة الموسيقية ليست خليطاً من النغمات) ، بل القضية هي ما يفصح عن شيء و(١) أي ما يكون له معنى . . لأن الأسماء المفردة ليس لها معنى (sinn) به معنى دولالتها هي الإشارة إلى الأشياء التي تسميها . أما الذي يبين طريقة ترابط ودلالتها هي الإشارة إلى الأشياء التي تسميها . أما الذي يبين طريقة ترابط عليه الأشياء التي تسميها . وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بقوله وليس لشيء معنى الأشياء التي تسميها . وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بقوله وليس لشيء معنى الأشياء التي تسميها . وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بقوله وليس لشيء معنى .

٢ — القضايا الأولية تثبت وجود الوقائع الذرية ، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين وإن أبسط قضية ، أى القضية الأولية تثبت وجود واقعة ذرية ما ١٠٥٥ فإذا قلت وإعلى يمين ب و فهذا يعنى أن الوجود الخارجي موجود على النحو الذي أوضحته في القضية وهو كون إعلى يمين ب بالفعل ، وكون إعلى يمين ب معناه ارتباط إ ، ب بالعلاقة المكانية (على يمين) ، أى وجود الواقعة الذرية المكونة من إ ، ب على هذا النحو .

لكن لنفرض أننى قلت ١ إعلى يمين ب ١ ، بينها كانت إعلى يسار ب في الواقع الخارجي ، فهل في هذه الحالة تكون هناك واقعة تقابل القضية الأولية التي ذكرتها ؟

Ibid : 4,22.	(1)
Ibid : 4,92.	(Y)
Ibid : 5,01.	(٣)
Ibid : 3,141.	(1)
Ibid : 3,3.	(0)
Ibid : 4,21.	(٢)

لا — لا تقابلها واقعة فعلية ، إنما تقابلها واقعة ممكنة ، لأنه من الممكن أن توجد ا على يمين ب ، فإذا تغيرت العلاقة بين ا ، ب وأصبحت بدلا من (ا على يسار ب) هي (ا على يمين ب) أصبحت القضية (ا على يمين ب) قضية لها ما يقابلها في الوجود الخارجي بالفعل من وقائم .

إذن ما الذى تثبته الفضية الأولية (١ على يمين ب) فى حالة وجود الواقع على نحو آخر هو (١ على يسارب) ٢ إنها تخبرنا أن ١، ب موجودتان فى الوجود الحارجي وأنهما مترابطتان على هذا النحو (بحيث تكون ١ على يمين ب ).

وما الذي تثبته القضية الأولية ( ا على يمين ب) في حالة وجود الواقع على نفس النحو وهو (كون أعلى يمن ب) ؟ إنها تثبت نفس ما تثبته في الحالة الأولى . . والفرق بين الحالتين أن القضية ( ا على يمين ب ) تكون كاذبة في حالة ارتباط ١ ، ب على نحو آخر غير النحو الذي تخبرنا به القضية ( وهو كون ا على سارب) . وتكون القضية نفسها صادقة إذا كانت (ا على يمين ب) بالفعل. إذن فما تثبته القضية الأولية هو واقعة ذرية تتكون من الأشياء التي تقيفا القضية ــ و ( هي ا ، ب ) وأن هذه الأشياء مترابطة على نحو معين ، وهذا النحو هو الذي يحدد لنا صدق او كذب القضية الأولية . يمعني آخر أن مجرد ترابط الأشياء في الوجود الحارجي على هذا النحو أو ذاك ، معناه وجود الواقعة ، أما كون طريقة ترابط الأشياء في الواقعة متفقة مع طريقة ترابط أسمائها في القضية فهذا ما يحدد صدق أو كذب القضية ، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين « إذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة النرية موجودة [ أي كان ترابط الأشباء في الواقعة مماثلًا لما تعبر عنه القضية ] ، وإذا كانت كاذبة ، لم يكن للواقعة الذرية وجود [ أى لم تكن الأشياء مترابطة في الوجود الحارجي على النحو الذي تعبر عنه القضية ٢ ه(١١) وعدم وجود الواقعة الذرية هنا لا يفيد

<sup>(</sup>١) وما هو موجود بين الحاصرتين من عندنا التوضيح .

عدم وجود العناصر التي تتكون منها الواقعة ، بل يفيد أن هذه العناصر ليست مترابطة على النحو الذي تقوله القضية ، لأن القضية — في نفس الوقت الذي تصف فيه ارتباط الأشياء على نحو أو آخر في واقعة ما ، هي تثبت ضمناً أن الأشياء التي تتكلم عنها موجودة لأن «القضية تظهر لنا كيف توجد الأشياء ، ولأ كانت صادقة — كما تخبرنا بأن الأشياء موجودة على هذا النحو ، (۱۱) وكيف تثبت القضية الأولية وجود الأشياء ؟ — لأن «القضية الأولية تتكون من أسماء ، (۱۲) ، « وكل اسم واحد يقابله شيء واحد والاسم الآخر يقابله شيء آخر ، ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها بيعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد حي يمثل الواقعة الذرية ، (۱۲) إذا كانت القضية صادقة . وسأعود إلى مناقشة هذه النقطة بشيء من التفصيل أثناء عرضي للنظرية التصويرية للغة عند فتجنشتين .

يتى سؤال هام (٤) وهو : أيهما يكون دليلاعلى وجود الآخر : الواقعة المذرية أم القضية الأولية ؟ نلاحظ أن هناك دوراً فى فلسفة فتنجنشتين فى هذا الصدد ، فهو يذهب :

(١) إلى أن وجود الواقعة الذرية مرهون بصدق أو كلب القضية الأولية فيقول (١) إلى أن وجود الواقعة الذرية موجودة أيمنى أن وجود الواقعة الذرية يلزم عن صدق القضية الأولية ] ، وإذا كانت كاذبة لم يكن الواقعة الذرية وجود [ بمعنى أن عدم وجود الواقعة الذرية يلزم عن كنب القضية الأولية ] ، (٥) ، وعلى ذلك ( فالقضية الأولية تثبت وجود واقعة ذرية ما (١) .

Ibid : 4,21.

Ibid : 4,002. (1)
Ibid : 4,82. (7)

 <sup>(</sup>٣)
 (٤) وقا سبق أن تعرضت لمناقشة هذه الفكرة أثناء عرضى التحليل البقائم الذرية .

<sup>(</sup> o ) رما بين الحاصرتين - هو من عندنا التوضيح . ( bid : 4,95.

( ب) إلا أنه يعود فيذهب إلى أن صدق أو كذب القضية يتوقف على وجود أو عدم وجود الوقائع ـ أى على الحالة التي ترابط وفقها الأشياء في الرجود الحارجي فيقول وإن القضايا يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة بكونها رسوماً للرجود الحارجي) (١).

والاتجاه العام الموجود في فلسفة فتجنشتين يتمثل في الاهمام باللغة وتحليلها، وللذا فهو حين يذهب إلى أن وجود أو عدم وجود الوقائع هو ما يجعل من القضية قضية صادقة أو كاذبة ، إنما هو يستند إلى وجود وحدات أولية ينحل إليها العالم وهي الوقائع - لكى يبرر بها صدق الوحدات الأولية التي تنحل إليها اللغة وهي القضايا الأولية . وهذا هو المعنى الذي يقصده فتجنشتين من وراء فلسفته اللدية المنطقية بصفة عامة - ولذا فإني أرجح أن ما كان يقصده فتجنشتين من القول بأن القضية الأولية تثبت وجود واقعة ما . . هو أن القضية تأتى بمثابة التقرير الذي يقرر وجود الأشياء على هذا النحو أو ذاك - لا بمعنى أن وجود الوقعة أو عدم وجودها يتفق مع صدق أو كذب القضية أو هو يلزم عن أحدها

وعلى ذلك يمكننا أن نقول إن وجود الواقعة عند ثتجنشتين هو اللنى يبرر صدق القضية الأولية ، وعدم وجودها هو السبب فى كلب القضية . . ويؤيد هذا الترجيح أن ثتجنشتين يقول إن القضية تكون بمثابة الرسم المنى يرسم الوجود أو يضوره ( فالقضية رسم للوجود الحارجي - لأنبى أعرف الحالة الى جاءت تمثلها - وذلك إذا فهمت القضية ، (٢) ولم يقل إن الواقعة رسم للقضية .

<sup>(</sup>¹)

ولما كان الرسم يأتى فى مرحلة تالية للمرسوم ، كان وجود الوقائع أسبق من وجود القضايا التي تكون رسماً لها .

٣ - جميع القضايا الأولية مرجبة لا سالبة (١) ، وهذه نتيجة مترتبة على قول فتجنشتين وإذا كانت القضية الأولية صادقة كانت الواقعة اللدرية موجودة ، وإذا كانت كاذبة لم يكن الواقعة اللدرية وجود ١٤٠٥ ، وعلى قوله وإن وجود الوقائع اللدرية أيضاً يسمى بالواقعة الموجبة ، وعدم وجودها يسمى بالواقعة السالبة ١٣٥٠ . فالقضية الأولية تكون بناء على ذلك معبرة عن شيء إيجابى لا سلى ... هو قيام الواقعة ... أي ترابط الأشياء فيها على نحو أو آخر (١٤) .

وتروى أنسكوم أن رسل بعد أن تلتى من فتجنشتين نسخة من والرسالة المنطقية الفلسفية » أرسل إليه خطاباً يسأله فيه عما إذا كان ننى القضية الأولية — يعد هو نفسه قضية أولية — أى هل (لا ق) تكون قضية أولية شأنها شأن (ق) — فتلتى منه ردًا قاطعاً يقول فيه بطريقة تحسم كل شك أو ترجيح : ومن الطبيعى أنها ليست كلفك »(٥) ، لأن فتجنشتين يعتبر أن إضافة علامة الننى إلى القضية الأولية ، يعتبر بمثابة الإجواء الذي نتخذه بالنسبة لقضية أولية نحصل منه على دالة صدق لا على قضية أولية .

إن القضايا الأولية لا فرق فيها بين حالتي النافي الداخلية والحارجية (٧٠)،
 ولتوضيح ذلك نقول إن هناك اختلافاً بين القضية الأولية مثل و سقراط حكيم ٤

Ansombe, G. : An Introduction to Wittgenstein's Tractatus. P. 31. (1)

Wittgenstein, L. : Tractatus... (4,25). (٢)

Ibid: 2,06.

Ansombs. G.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 33.

(\*)

<sup>(</sup>ه) نفس المرجم السابق ، صفحة ٣٤ .

<sup>(</sup>٢) وقد ناقشت من قبل معنى القضية السالبة عند شحجنشين أثناء عرضى الأنواع القضايا ، وسأتناول نيا بعد بالتفصيل كيفية الحصول على دالات الصدق من تطبيق إجراءات معينة مثل الني بالنسمة القضادا الآبادة .

Anseembe, G. : An Introduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 31.

وبين القضية الكلية 3 كل إنسان حكيم 3 إذا طبقنا على كل منهما إجراء النفى الداخلي والحارجي<sup>(١١)</sup> .

فهناك فرق فى حالة القضية الكلية « كل إنسان حكم » بين النفى الداخل : « كل إنسان ليس حكيماً » ، وبين النفى الخارجى : « ليس كل إنسان حكيماً » لأن نتيجة النفى فى الحالة الأولى تؤدى إلى الحصول على قضية كلية سالبة تفيد الفصل بين صفة الحكمة وبين جميع أفراد الإنسان ، بينا تؤدى الثانية إلى قضية جزئية سائبة ، تفيد نفى صفة الحكمة عن بعض الناس . . أما البعض الآخر فلا أعلم عنه شيئاً .

أما فى حالة القضية الأولية «سقراط حكم» ، فإن المعنى لا يتغير سواء طبقنا عليها إجراء النبى الداخلي أو الحارجي — فالمعنى واحد سواء قلت «ليس سقراط حكيماً» . .

٥ — إن جميع القضايا الأولية مستقلة الواحدة منها عن الأخرى من الناحية المنطقية (٢)، و فلا تتضمن أى قضية ذرية (أولية) قضية ذرية أخرى ولا تتناقض معها ، ولذا فكل عمل الاستدلال المنطقي إنما يتعلق بالقضايا غير الدرية ٩(٣) ، و يمثل لذلك قتجنشتين بالتناقض فيقول و إن علامة القضية الأولية هي عدم وجود قضية أولية أخرى يمكن أن تتناقضها ٩(٤) لأن نقيض القضية. هو نفيها و وكل قضية تنقض أخرى يمكن أن تتناقضها ٩(٥) ، ولا كانت (لاق) بمثابة دالة صدق ل (ق) وليست قضية أولية ، لأن القضية الأولية لا تكون سالبة — كما أوضحت في النقطة السابقة — نتج عن ذلك أن تكون القضية الأولية الأولية عن غيرها من القضيا الأولية الأخرى منفصلة عنها بحيث لا يمكن مستقلة عن غيرها من القضيا الأولية الأخرى منفصلة عنها بحيث لا يمكن

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، صفحة ٣٥ .

<sup>(</sup>٢) نفس المربح السابق ، صفحة ٣١ .

Russell, B.: Introduction (to wittgenstein's Tractatus) P. 19. (†)
Wittgenstein, L.: Tractatus...(4,211). (‡)
Ibid: 5,124. (a)

استدلال الواحدة منها من الأخرى .

والواقع أن هذه الفكرة وثيقة الارتباط بفكرة فتجنشتين عن الوقائع اللدية ، فحيث إن والقضية الأولية هي ما يثبت وجود واقعة ذرية ما "(١) ، وحيث إن الوقائع اللدية مستقل بعضها عن بعض "عيث إننا و لا نستطيع من وجود أو علم وجود واقعة ذرية ما — أن نستنتج وجود أو عدم وجود واقعة ذرية ما — أن نستنتج وجود الى تعدم وجود واقعة ذرية أخرى" (١) ، لزم عن ذلك أن تكون القضايا الأولية الى تكون رسماً لهذه الوقائع اللرية ، أن تكون منفصلة هي الأخرى مستقلة بعضها عن بعض . بمعني ألا تستلزم الواحدة منها الأخرى ولا ننتج عنها و فلا يمكن استدلال أية قضية أولية من قضية أولية أخرى "(١) ، بل هي ترسم الوجود الخارجي وتصوره على أنه موجود على هذا النحو أو ذلك فقط .

فإذا قلت؛ سقراط حكيم ، فإن صدق هذا القول لا يستلزم صدق أو كلف القول بأن ، سقراط أثبي ، والعكس بالعكس .

## (ب) القضية الأولية كرمم للواقعة الدرية (°):

يرى ثتجنشتين أن هناك علاقة بين اللغة بصفة عامة وبين الوجود الخارجي بصفة عامة – من حيث إن اللغة عبارة عن رسم المواقع أو تصوير له على نحو أو آخر . ولما كانت اللغة تنحل إلى قضايا أولية تشير إلى الوقائع المدرية التي ينحل إليها العالم — لزم عن ذلك أن تكون هذه القضايا الأولية بمثابة الرسوم أو الصور التي ترسم لنا أو تصور لنا طريقة ترابط الأشياء في وقائع مختلفة في الوجود الخارجي .

Ibid : 4,21.	(1) (7) (7)
Ibid: 2,061.	(1)
Ibid: 2.062.	(٣)
Ibid : 5,134.	(1)
Ibid: 5,01.	(*)

ويروى أن ڤتجنشتين كان قد توصل إلى هذه الفكرة بعد رؤيته لإحدى المجلات المصورة – وكانت تصف حادثة من حوادث السيارات . فبينما كان و ڤتجنشتين في أحد الحنادق ــ في الجبهة الشرقية ــ أثناء الحرب العالمية الأولى ـــ رأى جريدة. تصف كيفية وقوع حادث سيارة ، والمكان الذي وقع فيه الحادث بواسطة رسم تخطيطي diagram أو ما يشبه الحريطة،(١١)، وكانت هذه الصورة التخطيطية بمثابة الرسم الذي يعبر عن الحركات المتتالية الَّتِي تَحْرَكُمُها السيارة ، والمواضع الَّتِي وجدت فيها أثناء وقوع الحادث ، فتخيل قتجنشتين أن هذه الخريطة أشبه ما تكون بالقضية -- « وخطر له أن يعكس هذا التطابق الموجود بين الرسم في الصورة ، والحادثة التي ترسمها ـــ بالنسبة للغة ، فتخيل أن القضية عبارة عن رسم أو صورة للوجود وذلك بناء على التطابق المماثل بين أبزائها وبين العلم ــ فالنحو الذي تترابط عليه أجزاء القضية ــ أي بنية القضية ، إنما يعبر عن الترابط الممكن بين العناصر الموجودة في الواقع ، أي الواقعة »(٢<sup>)</sup> ، وبناء على ذلك — تبنى ڤتجنشتين هذه الفكرة ، وخاصة أنها تتفق مع فكرته عن اللمرية المتطقية بل إنبي أرجح أن ڤتجنشتين قد توصل إلى هذه الفكرة بعد أن عرف معنى الذرية المنطقية لأنها تتفق معها وتناسبها تماماً ، ومما يؤيد هذا الترجيح أن قتجنشتين كان تلميذاً لبرتراند رسل الذي كانت فلسفته تعتمد على تحليل العالم إلى وقائع ، وإلى تحليل اللغة إلى قضايا كل منها تقابل واقعة من وقائع العالم ، ومن الطّبيعي أن يكون فتجنشتين قد تأثر بفكرة الذرية المنطقية عند رسل ، إلا أن قتجنشتين استطاع أن يبني على هذه النظرية فكرته عن النظرية التصويرية للغة ، وإن كان قد انهي ڤتجنشتين نفسه إلى انتخلي التخلي عن هذه الفكرة في فلسفته المتأخرة .

 $\overline{\{\xi\}}$ 

Norman Malcom, : Ludwig Wittgenstein, (A Memoir) P. 68. Von Wright, : Biographical Sketch, P. 7.

وكما أن الواقعة الذرية هي أبسط نوع من الوجود يمكن أن ينحل إليه العالم الحارجي ، فكذلك تكون القضايا الأولية هي أبسط نوع من الكلام ذي المعنى يمكن أن تنحل إليه اللغة .

وكما أن الواقعة اللعرية تتكون من أشياء بسيطة ، تترابط بعضها مع بعض فى وحدة متكاملة هى الواقعة اللعرية نفسها ، فكلمك القضية الأولية تتكون من أسماء ــ تترابط بعضها مع بعض فى وحدة متسقة هى القضية الأولية نفسها .

وَكَمَا أَنَ الوَاقِعَةِ الذَّرِيَةِ لِيسَتَ كُوماً مِنَ الْأَشْيَاءِ \_ بل هي مجموعة من الأُشْيَاء مترابطة بعلاقة معينة تبجملها على هذا النحو أو ذلك . فكذلك القضية الأولية ليست كوماً من الأسماء أو خليطاً من الكلمات (١١) بل هي مجموعة من الأسماء مترابطة بطريقة معينة تبجعلها تفيد هذا المذي أو ذلك .

م يبق لكى تكتمل السلسلة إلا أن يقارن فتجنشتين بين الأسماء من جهة وبين الأشياء من جهة وبين الأشياء من جهة أخرى ، ويربط بيهما فيقوم البناء كله وترابط أجزاء الفكرة التي ذهب إليها من أن اللغة رسم للواقع الخارجي ، وهذا ما فعله فتجنشتين في القول بأن و كل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها ببعض بحيث يجيء الكل عثابة رسم واحد حتى عمل الواقعة المذرية و (١) لأن الاسم وحده لا يعنى شيئاً بقدر ما يشير إلى شيء موجود في الواقع الخارجي . ن ت

وتبدأ فكرة ثتجنشتين عن النظرية التصويرية للغة في ورسالته ، من العبارة

<sup>{&#</sup>x27;}

(رقم ٢٠١) التى يقول فيها إننا نكون لأنفسنا رسوماً للوقائع (والرسم "picture") لأن das Bild (form) die Form عن الصورة form) لأن الرسم هو الذى يكون له ما يقابله فى الحارج من وقائع ، أما الصورة فلا تقابلها وقائع فى الحارج بل هى إمكان حدوث هذا الرسم )(١) والرسم هو القضية أو هو العلاقات التى تربط بين عناصر القضية ، أما الألفاظ التى نعبر بها عن الرسم فيسميها علامة القضية - فئلا إذا قلت اعلى يمين ب حفيناك:

١ ـــ رسم للوجود الخارجي هو كون ا على يمين س .

٢ ــ وهناك واقعة تقابل هذا الرسم هي أن ١ موجودة في الواقع الخارجي على
 يمين ب .

٣ - وهناك صورة ، وهي إمكان ارتباط ١ ، ب بعلاقة على يمين (إذ قد يستحيل أن أربط بين ١ ، ب بمثل هذه العلاقة ، في حالة كون ١ هي القمر بيما تكون ب هي القلم الذي أكتب به الآن).

على الله على الله على الله على على على على الله على الله على الله على الله على على على الله على ا

وعلى ذلك فالقضية التي أقولها يمكن أن ننظر إليها من زاويتين على الأقل هما :

١ – من حيث هى رسم ، له ما يقابله فى الوجود الخارجى من الوقائع
 (إذا كان الرسم صادقاً).

٢ ــ من حيث هي علامات مكتوبة أو مسموعة . . وعلامة القضية ــ أي الألفاظ التي أقول بها القضية ، هي نفسها أيضاً واقعة من الوقائع ــ طالما كانت عبارة عن عدة أشياء (أصوات أو حروف مكتوبة) مترابطة بعضها مع بعض على نحو معين .

(1)

وقتجنشتين لا يضع حداً فاصلا بين معنى القضية من جهة ، وبين الألفاظ التي تعبر عن هذا المعنى من جهة أخرى \_ أى أنه لا يفصل بين الفكر وبين اللغة ، بل يجعلهما شيئاً واحداً أو هما وجهان مختلفان لعملة واحدة ، لأن والفكر هو القضية ذات المعنى (١) ، كما أن ألفاظ القضية هي و فكرة ما حين نطبقها ونحل مضموما (٢).

Y — وبما أن الرسم هو ما نكونه لأنفسنا عن واقعة من الوقائع (٣) ، لزم عن ذلك أن يكون الرسم نموذجاً للوجود الحارجي (٤) — ولكي يكون الرسم نموذجاً للوجود الحارجي فلا بد أن يحتوى على عدد من العناصر يقابل عدد الأشياء الموجودة في الواقعة التي يكون الرسم نموذجاً لها و فالعناصر التي يحتويها الرسم ، تقابل وهي في الرسم ، ما هنالك من أشياء ه(٥).

لكن الرسم في حد ذاته هو القضية (١) أو ما نفهمه من القضية ، وما نفهمه من القضية هو طريقة ترابط العناصر التي تتكون منها ، فالرسم و قوامه الطريقة المعينة التي ترابط بها عناصره بعضها ببعض  ${}^{(V)}$  ، و وكون عناصر الرسم يتصل بعضها ببعض على نحو معين ، إنما يدل على أن الأشياء هي كذلك متصل بعضها ببعض بالطريقة نفسها ، وهذه الرابطة التي تربط عناصر الرسم تسمى ببنيته ، وإمكان قيام هذه البنية يسمى بالصورة المثلة للرسم  ${}^{(\Lambda)}$  ، ويفسر فتجنشتين معنى الصورة المثلة للرسم  ${}^{(\Lambda)}$  ، ويفسر بعضها ببعض على النحو الذي ترابطت عليه عناصر الرسم  ${}^{(\Lambda)}$  ومن ثم ويكون بعضها ببعض على النحو الذي ترابطت عليه عناصر الرسم  ${}^{(\Lambda)}$ 

الرسم ذا صلة مباشرة بالوجود الخارجي بحيث يكون قصاراه أن بجيء مطابقاً له ١٠٥٠ بعني أن الرسم يكون متصلا بالواقع من حيث مطابقة إياه . . . و يمثل فتجنشتين لللك بقوله و فكأن الرسم أداة القياس نقيس بها الوجود الخارجي ١٤٠٥ بحيث لا يكون التطابق بين أداة القياس والشيء المقيس بها في المادة التي صنع مها هذا أو ذاك ، إنما يكون التطابق تطابق أطراف بينهما ، كما نقيس ثوباً بالمتر ونقول إن طوله متر واحد ـ فلا نعني أن كليهما صنع من مادة واحدة ، بل نعني أن الأطراف المهاثية المتر ولقطعة القماش يتطابقان . . . وكذلك يكون التطابق بين الرسم وبين الوجود الخارجي الذي يرسمه ، وفي هذا الصدد يقول فتبحنشتين و يكون التماس بين الشيء المقيس وأداة القياس في الأطراف القصوى لكل منهما ١٤٠٥.

وعلى ذلك فالرسم ليس مجرد مجموعة العناصر المكونة له فقط، بل هو يتعدى ذلك إلى كونه يمثل شيئاً خارجيًا ، وفي هذه الحالة تكون عملية التمثيل نفسها جزءاً من الرسم وإن لم تكن عنصراً من عناصره - و فعلاقة التمثيل التي تبعل من الرسم رسماً ، هي أيضاً جزء من الرسم نفسه ه<sup>(1)</sup> إلا أنها ليست واحداً من العناصر التي يتكون منها الرسم ، لأنها تتألف من و التقابلات بين عناصر الرسم [ من جهة ] والأشبساء [ من جهة أخرى ] ه (°) ، ويشبا فتجنشتين هذه التقابلات بقرون الاستشعار الموجودة عند بعض الحشرات أو الحيوانات التي تتحسس بها طريقها فيقول إن و هذه التقابلات بالنسبة إلى عناصر الرسم بمثابة الحاسات fectors التي بها يتحسس الرسم ما يقابله في الوجود الحارجي ه (°).

Ibid : 2,1511. (1)
Tbid : 2,1512 (Y)

Thid: 2,15121. (7)
Thid: 2,15191. (7)

<sup>(</sup>ه) وما بين الحاصرتين من عندنا التوضيح للهiti : عربة عندنا التوضيح (١)

ومعنى ذلك التطابق بين الرسم والمرسوم أن يكون هناك شيء من الهوية بيهما وحتى يتسنى لأحدهما أن يكون رسماً للآخر بأى معنى من المعانى ١(١) وتتبدى هذه الهوية فيا هو مشرك بين الرسم وبين الوجود الخارجي ، وهو صورة المختيل و فالذى لا بد أن يكون في الرسم – مشتركاً بينه وبين الوجود الخارجي لكى يتسنى له أن يمتله بطريقته الخاصة ، صواباً أو خطأ، هو صورة ذلك التمثيل (١) ي ، أو هي بمعنى أوسع الصورة المنطقية و فما يجب أن يكون مشتركاً بين أى رسم — مهما كانت صورته — وبين الوجود الخارجي حتى يمكن أن يمثله على الإطلاق ، سواء صواباً أو خطأ هو الصورة المنطقية ، أى صورة الوجود الخارجي » (١) بمعنى أن يكون الرسم صورته المنطقية في التمثيل التي يشترك فيها مع ما جاء يرسهه (١) .

٣ - و (الرسم يصف الوجود الخارجي بتمثيله لإمكان وجود أو عدم وجود الوقائع الذي ه (٥) أي أنه يتضمن إمكان وجود أمر من أمور الواقع الذي بجاء الرسم ليمثله (١) وعلى ذلك و فالرسم قد يتفق مع الوجود الخارجي أو قد لا يتفق ، وبهذا يكون إما صواباً أو خطأ ه (١) ، وهذا هو أساس قبوله أو رفضه للقضية أيضاً \_ إذ لا بد أن يلتزم فيها الإنسان بطريقة الرسم ، والمقابلة بين الرسم والمرسوم ، وبناء على ذلك فالكلام الذي لا يحمل رسماً يعتبر خالياً من المعنى إذ تستحيل المقابلة بين رامم ومرسوم .

وعلى ذلك فإننا ولكى نكشف عما إذاكان الرسم صادقاً أو كاذباً يلزم أن نقارنه بالوجود الخارجي ٩<sup>(٨)</sup> وفالرسم وحده لا يكشف لنا عما إذاكان صادقاً

(1)	١
(Y)	١
$(\mathbf{r})$	j
[ε]	j
	Ì
1	ì
(v)	١
(A)	)
	() (r) (e) (o) (v) (A)

أو كاذباً ، ومن ثم فليس هنالك رسم صادق صلغاً أوليًّا ،(١) ومعنى هذا ألا وجود لعبارات واضحة بذائها صادقة صلغاً أوليًّا ضروريًّا، فالعبارة لا يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة إلا إذا قارناها بالوجود .

ولما كان والفكر هو الرسم المنطق الوقائع (١٠) وكانت والقضية رسماً الوجود الحارجي (٣) لزم على ذلك أن يكون الرسم عند فتجنشتين هو القضية الى نعبر علما بألفاظ معينة، أو هي المفهوم المنى نفهمه من علامة القضية أو الألفاظ الى ننطقها أو نكتبها . . . وقد عبر فتجنشتين عن ذلك بقوله : وفي القضية يجيء الفكر معبراً عنه في صورة تدركها الحواس . . . (١٤) أي والعلامة الملاركة بالحواس التي تتألف مها القضية (علامة صوتية أو مكتوبة . . . إلخ) (ويسمى فتجنشتين هذه العلامة التي يعبر بها عن الفكر ، أو الرسم بعلامة القضية هي علامة قضوية من حيث مسايرها للمالم (١٠) .

هكذا اكتملت المتجنشتين كل عناصر نظريته التصويرية الغة ، فبدأ يفسرها لنا بمقارنة التعبير اللغوى – أى علامة القضية – بعملية الإسقاط فى الهندسة ، فالشكل الهندسي يمكن إسقاطه بعدة طرق تقابل كل مها لغة عتلفة ، إلا أن الصفات الإسقاطية الشكل الأصلي نظل ثابته لا تتغير أيًّا كان الطريق الذي اتبعناه (٧) .

وهو نفس الحال بالنسبة للوجود الخارجي ــ اللني تجيء القضية ظلا له ، أو الذي يسقط ظله في القضية فتكون القضية رمماً له ، فنحن «نستخدم

Ibid	:	2,225.	(1)
Ibid	;	3-	- >:<
Ibid	;	4,021.	7.4
Thid	:	3,5 €	- 213
Tbid	:	3,11.	63
		3,12.	- 23
Russel	l,	B. : Introduction (to Wittgenstein's Tractatus,) P. g.	- 533

العلامة المدركة بالحواس التى تتألف منها القضية (علامة صوتية أو مكتوبة .. إلخ) نستخدمها كما لو كانت ظلا يعكس ما يمكن أن يكون حادثاً من أمور الواقع (١) ، ومن ثم يكون معنى القضية بمثابة والنظر في مسايرة الظل لأصله (١) من حيث هي ظل أوإسقاط للوجود الخارجي .

وقد حرص ثنيجنشتين على أن تكون القضية إسقاطاً للوجود الخارجي ، وليس العكس فلا يكون الوجود الخارجي هو العكس فلا يكون الوجود الخارجي هو الأصل الذي نعبر عنه بقضايا تكون رسوماً له ، لذا فهو يذهب إلى أن «كل ما يقال عن عملية مسايرة الظل لأصله يقال عن القضية لكنه لا يقال عن الخارجي ه (٣) .

\$ \_ إلا أن كون القضية إسقاطاً للوجود الخارجي ، لا يبرر ضرورة وجود الأصل الحارجي على النحو الذي تقوله القضية ، فالقضية تدل على طريقة الإسقاط ، لكنها وحدها لا تدل على طبيعة الشيء الحارجي نفسه الذي أسقط ظله \_ ولنوضح ذلك بالمثل التالى : لو كانت لدى قضية معينة تخبر عن شيء خارجي ، فإن كل ما أستطيعه حيالها هو أن أتصور إدكان وقوع ، اجاءت لتخبر عنه ، لكن القضية وحدها لا تجزم لى بأن ذلك الإمكان قد تحقق فعلا ، لأن التحقق الفعلى يحتاج إلى وسيلة أخرى غير القضية نفسها ، مثل التجربة أو المشاهدة التي يتم بناء عليها مقارنة القضية بالواقع . . وهذا ، ا عبر عنه قتجنشتين بقوله إننا و نستطيع الحكم بإمكان وجود ذلك الأصل الحاربي و المنحكس في القضية ] دون الحكم بوجوده فعلا . . . فالقضية لا تحتوى على مشار معناها ، بل إن كل ما تحتوى عليه هو قدرتها على التعبير عن ذلك

(1)

Wittgenstein, L. : Tractatus. .. (3,11).

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق، نفس الموضع .

lbid : 3,13. (Y)

المشار (١١) أو هي تحتوي على ( صورة مشار معناها لا مضمونه (٢١) .

ه ــ وقدرة القضية على التعبير عن مشار معناها ، قائمة في الألفاظ التي تعبر عن الرسم ، أى في علامة القضية ، و وعلامة القضية قوامها كون عناصرها \_ أي كلماتها \_ مترابطة فيها بطريقة معينة ع<sup>(٣)</sup> \_ وفليست القضية خليطاً من الكلمات (كما أن المقطوعة الموسيقية ليست خليطاً من النغمات) بل القضية هي ما يفصح عن شيء ا(٤) .

إلا أن الكلمات التي نستخدمها في علامة القضية لابد أن تكون في نفس الوقت الذي تعبر فيه عن عناصر الرسم ، تكون مشيرة أيضاً إلى الأشياء الموجودة في الواقع ــ وعلى ذلك فالأفكار و يمكن التعبير عنها في القضايا على نحو تتطابق فيه أشياء يدور حولها التفكير مع عناصر علامة القضية ١ (٩) ويسمى ڤتجنشتين عناصر علامة القضية التي تعبر عن عناصر الرسم ، وتشير إلى أشياء موجودة فى الواقع الخارجي بالعلامات البسيطة أو الأسماء<sup>(١)</sup>.

ولما كان معنى الاسم عند ڤتجنشتين هو دلالته على شيء من الأشياء ، لزم عن ذلك أن تكون طريقة ترابط الأسماء في القضية مماثلة لطريقة ترابط الأشياء في الرجود الخارجي ، حتى يتسنى أن تكون القضية رسماً للرجود الحارجي \_ وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين إن والطريقة التي تتشكل بها العلامات البسيطة بحيث تتكون منها علامة القضية ، تقابلها طريقة تشكل الأشياء في الواقعة الخارجية ١(٧).

٦ ـ كما يلزم عن ذلك أيضاً أن يكون عدد الأسماء الواردة في القضية مساوياً

Ibid : 3,14. Ibid : 9,141.

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، نفس المرضع .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق، نفس المرضم.

lbid : 3,2. Ibid: 3,202 and 3,201.

Ibid : 9.21.

لعدد الأشياء التي تتكون منها الواقعة التي تأتى هذه القضية رسماً لها ، فكل المسم واحد يقابله شيء واحد ، ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها ببعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد حي يمثل الواقعة اللذية (سم

وعلى ذلك و فلا بد أن يكون في القضية عدد من الأشياء المتمايزة ، بمقدار عدد الأشياء الموجودة في حالة الواقع التي تمثلها – إذ يلزم أن يحتوى كل منهما على الكثرة المنطقية (الرياضية) نفسها (٢٠): وما لا ريب فيه أن فتجنشتين كان متأثراً في هذا الصدد إلى درجة بعيدة بالعالم الرياضي فون هيرتز في نظر فتجنشتين قيمة كبري (٢٠) ، ولذا نبجده يشير إلى هذا الكتاب في نظر فتجنشتين قيمة كبري (٢٠) ، ولذا نبجده يشير إلى هذا الكتاب في النو المبارة السابقة بقوله و ارجع إلى كتاب هيرتز في الميكانيكا عن الماذج الديناميكية (٤) » . ولتوضيح ذلك الأثر الذي تركه هيرتز في فتجنشتين – في فكرته عن الكثرة الرياضية – نقول إن هيرتز كان يعرف الماذج الديناميكية في كتاب الملاقات الموجودة في النسق الأول ديناميكي لنسق آخر ، حيا يمكن التعبير عن الملاقات الموجودة في النسق الأول بيناميكي النسق آخر ، حيا يمكن التعبير عن الملاقات الموجودة في النسق الأول

(١) أن يكون عدد أحداثيات النسق الأول مساوياً لعدد أحداثيات النسق الثاني .

(ب) إنه بناء على الترتيب المناسب لأحداثيات كل من النسقين ، ينشأ تساوى حالتيهما . . إلخ ها(٥) كما أن قتجنشتين كان متأثراً كذلك بهيرتز

<sup>|</sup> Ibid : 4.0311. (1)
| Ibid : 4.04. (7)
| Von Wright : Biographical Sketch, P. 7. (7)
| Willgenstein, L. : Tractatus... (4.04). (1)

<sup>(</sup> ه ) وقد و رد هذا النص لفون هيرتز في كتاب : Max Black : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 175.

فى فكرته عن النظرية التصويرية للغة بصفة عامة ، ويبدو ذلك مما يذكره هيرتز فى كتابه سالف الذكر أيضاً من وأن العلاقة بين نموذج ديناميكي ما وبين النسق الذكر يعتبر هذا الخوذج نموذجاً ديناميكياً له ، هى نفس العلاقة بين الرسوم (Pictures" die Bilder") التى يصنعها عقلنا للأشياء ، وبين الرسوم (الاشياء نفسها . . والاتفاق بين العقل وبين الطبيعة يمكن بالتالى أن يرتبط بالاتفاق بين نسقين يكون كل مهما نموذجاً للآخر . . . ونحن يمكننا أن نعتمد على هذا الاتفاق ، بافتراضنا أن العقل قادر على صنع نماذج ديناميكية فعلبة للأشياء ، وعلى التفكير فيها الاك

ويبدو ذلك الأثر حتى فى استخدام ڤتجنشتين للألفاظ التى كان يستخدمها هيرتز مثل كلمة ( نموذج ) وكذا كلمة ( رسم ) .

٧ — ويزيد ڤتجنشتين من نظريته التصويرية الغة وضوحاً فيذهب إلى أن البعض قد لا يكشف لأول وهلة فى القضية المكتوبة أنها رسم لواقعة من الوقائع ، إلا أننا لو أمعنا النظر فيها لوجدناها بالفعل كذلك و فلأول وهلة قد لا تبدو القضية — كما نراها مطبوعة على الورق مثلا — رسماً للوجود الحارجي الذي جاءت لترسمة ، لكن هذا يصدق أيضاً على العلامة الموسيقية الى لا تبدو أيضاً للوهلة الأولى على أنها رسم لقطعة موسيقية ، كلا ولا تبدو أحوفنا الصوتية رسماً للغتنا المنطوقة . لكن مما يثبت مع ذلك أن كل هذه الجهازات الرمزية رسوم — حتى بالمعنى المألوف من هذه الكلمة — لما تمثله عن التصويرية ، وجدناها فتجنشتين بقوله إننا وإذا ما تعمقنا فى هذه الطبيعة التصويرية ، وجدناها مطودة بغير شواذ ظاهرة ع (\*) ، وخير مثل لذلك و أن قرص الحاكى ،

<sup>(</sup>١) وقد و رد هذا النص لهيرتز أي كتاب :

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 79.

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,011). (Y)
Ibid: 4,013. (Y)

والفكر الموسيقى ، والعلامة الموسيقية وموجات الصوت - كلها - بالنسبة بعضها إلى بعض - ترتبط برباط تصويرى داخلى كالذى يربط اللغة بالعالم الخارجي ، إلى بعض - ترتبط برباط تصويرى داخلى كالذى يربط اللغة بالعالم الخارجي ، ين كل هذه الأشياء ، كما هو الحال بالنسبة للتشابه الموجود بين اللغة وبين العالم من حيث إن القضية تكون رحماً للواقع الحارجي - وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين مستشهداً بنفس المثال السابق إنه و بناء على وجود قاعدة عامة يمكن وفقها للموسيقى أن يقرأ السيمفونية من العلامة الموسيقية ، وقاعدة أخرى يمكن وفقها للإنسان أن يعيد بناء السيمفونية من الحلا الموجود على قرص الحاكى - كما للإنسان أن يعيد بناء السيمفونية من الحل الموجود على قرص الحاكى - كما أقول إنه بناء على ذلك كله ، يقوم التشابه اللاخلى بين هذه الأشياء التى تبدو لأول نظرة نخلفة بعضها عن بعض اختلافاً كاملا ، وما هذه القاعدة إلا قانون تتبدى بمقتضاه السيمفونية في لغة العلامة الموسيقية ، إنها القاعدة التى تقوم عليها ترجمة هذه اللغة إلى لغة قرص الحاكى و (٢) .

٨ - وقد ازم عن هذه النظرية التصويرية للغة عند قتبضتين قوله بفكرة تحقيق القضية ، وهى الفكرة المعروفة فى الفلسفة الوضعية بجبداً التحقق verification ، لأنه كان يرى أن صلق أو كلب القضية يكون مرهوناً بحالة الواقع التى ترسمها هذه القضية ، فإن كان الرسم مطابقاً للواقع كانت القضية صادقة ، وإلا كانت كاذبة - لأن « القضية لا تثبت شيئاً إلا بقدر ما هى رسم له ١٣٠٥ ولأن « القضايا يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة بكونها رسوماً للوجود الخارجي » (١٤) . ومعنى ذلك أننا لكى نتثبت من صدق أو كنب القضية ، أن نقاربها بالواقع الخارجي لكى نتحقق بما إذا كانت رسماً صادقاً

 Ibid: 4,014.
 ( 'Y

 Ibid: 4,0141.
 ( Y

 Ibid: 4,03.
 ( Y

Ibid: 4,06. (1)

أو غير صادق لهذا الواقع .

والواقع أن هذه النتيجة التى انهى إليها فتجنشتين قد أثارت اختلافاً كبيراً بين من كتبوا عن فلسفته ـــ ويمكن تلخيص ذلك الخلاف على النحو الآتى :

(1) فقد ذهب البعض إلى أن قتجنشتين لم يقل بمدأ التحقق على النحو الذى ذهب إليه الوضعيون ، فيقول ماكسويل و إن تفرقة فتجنشتين بين (المهنى) وبين اللغو كانت سبباً في اعتباره كفيلسوف وضعى منطقى - كما لوكانت هذه التفرقة صورة من صور المبدأ الذى يسمونه بمبدأ التحقق! (القائل بأن معنى القضية يتوقف على طريقة تحقيقها) وهو المبدأ الخاص بالوضعيين ، وبناء على ذلك فإن اعترافه بأن قضاياه خالية من المعنى ، قد أخذ على أن هذه القضايا من النوع الذى لا يقبل التحقق ، أو هى غير تجريبية ، ولذا فهى تكون غير لغو ها .

وينهى ماكسويل إلى القول بأن و فتجنشتين لم يكن يقبل مبدأ التحقق ، على الأقل بالمعنى الذي يستعمله به الوضعيون الذين يعرفون (المعنى) بواسطة تحقيقه التجريبي ، فقد قال فتجنشتين (إنك تستطيع أن تحدد معنى قضية ما بأن تسأل كيف يكون تحقيقها) ، إلا أنه ذهب إلى أن التحقق يعنى أشياء مختلفة \_(١) ، وبنا يصبح مبدأ التحقق لديه أشبه ما يكون بمبدأ السبب الكافى عند الفلاسفة المدرسيين ، إنه أقرب إلى أن يكون نتيجة بعدية وليس مبدأ أولياً كما هو عند الوضعيين ، (١).

( ) بينها ذهب البعض الآخر إلى أن ثنجنشتين يقول بمبلأ التحقق ،
 مثل رامزى الذى رأى أننا يجب أن نطبق مبدأ التحقق نفسه على فلسفة ثنجنشتين

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 99.
Moore, G.: Wittgenstein's Lectures. (Mind, January 1954), P. 14

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 100

ولذا و فإننا يجب أن نعتبر بطريقة جادة قضايا فتجنشتين على أنها لغو ، ولا ندعى كنا فعل فتجنشتين بأنه لغو هام والله كان كان يعتبر فتجنشتين فيلسوفاً وضعياً منطقياً لقوله بفكرة تحقيق القضايا ، التي إذا ما طبقناها على فلسفته لوجدنا وأن (الرسالة) عبارة عن سلسلة من التفسيرات المتفاوتة في درجة غموضها والتي يجب أن يرى فيها القارئ بالتالى أنها أشباه قضايا أو قضايا زائفة فيتركها والله .

وفاينبرج الذى كان يقول أيضاً وإن الفكر المتافيزيق عند فتجنشتين مرفوض على أساس أنه يتكون من إثباتات لا تجرييبة لا يمكن تحقيقها نظرياً """.

كما ذهب أيضاً بعض النقاد غير الوضعيين إلى أن فتجنشتين كان يعتقد في صحة مبدأ التحقق ، وللما فهم يذهبون إلى أن النتيجة المتناقضة التي تنهي إليها والرسالة ، حمى من نفس نوع التناقض الذي تقع فيه الوضعية المنطقية ، فكما أن مبدأ التحقق هو نفسه لا يمكن تحقيقه ، وبالتالى فهو خال من المعنى ، فإن قضايا فتجنشين كذلك خالية من المعنى :

ويرى هذا الرأى كذلك موريس كورنفورث الذى ذهب إلى أن فكرة التحقق عندا ثتجنشتين قد أدت به إلى القول بالأنا وحدية، وبالتالى إلى الإغراق فى الفلسفة المثالية (٤)، وسأعود إلى مناقشة هذا الرأى فها بعد .

هذا ويرى ماكسويل أن «رسالة» فتجنشتين غامضة بدرجة أنها لا تقدم لنا أى تفسير لهذا الأمر ، وهذا ما جعل بعض تلاميذه يحاولون تفسير . رأى فتجنشتين في هذا الصدد مثل أنسكوم التي ذهبت إلى «أن فتجنشتين

Remsey, F.P.: The Foundations of Mathematics, P. 263. (\)
Comap, R.: Logical Syntax of Language (New York, 1937). P. 283 (\)

<sup>(</sup>٣) وقد ورد هذا النص لفاينبرج في كتاب :

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 99.

Carnforth, M.: Science versus Idealism, P. 151.

(§)

سمى قضاياه بأنها خالية من المعنى ، لا لأنه وجد أنها لا يمكن تحقيقها بواسطة الحواس ، بل لأنها تمثل مجاولته لقول ما ظن هو أنه لا يمكن قوله بل إظهاره فقط ــ وهو طبيعة الواقع الأساسية والعلاقة بين الفكر والواقع ،(١).

وإنى أرجح أن ڤتجنشتين كان يقصد فعلا معنى مبدأ التحقق كما ذهب إليه الوضعيون ، ويؤيد هذا الترجيح ما يرويه مالكوم في قوله و أما عن الصلة بين ڤتجنشتين وبين مبدأ التحقق الشهير (وهو أن معنى العبارة يعتمد على طريقة تحقيقها) الخاص بالوضعية المنطقية ، فكان دائماً موضع تساؤل \_ وقد أخبرني ڤتجنشتين بحادثة تلتى بعض الضوء على هذا الموضوع ، وتتلخص هذه الرواية في أن ستاوت .Stout, G الفيلسوف والعالم النفسي المعروف كان قد حضر إلى كمبردج في زيارة قصيرة ودعاه ڤتجنشتين إلى تناول الشاي ، فقال له ستاوت إنه قد سمع أن ڤتجنشتين لديه الكثير المهم بالنسبة لموضوع مبدأ التحقق ، وأنه يود كثيرًا لو عرف رأيه في هذا الموضوع . . . وقد ضرب له فتجنشتين المثل التالى لتوضيح فكرته في هذا الصدد بقوله : تخيل أن هناك مدينة ، مطلوب فيها من رجال الشرطة أن يحصلوا على معلومات عن كل ساكن من سكانها مثل - عره ، والجهة التي وفد منها - في هذه المدينة قد يتصادف حييها يسأل رجل الشرطة أحد سكانها ، أن يكتشف أن الأخير ليس له عمل على الإطلاق ــ وفي هذه الحالة يسجل رجل الشرطة تلك الواقعة في السجل لأن هذه الحقيقة أيضاً [ أي عدم وجود عمل لهذا الشخص ] . تعتبر معلومات ذات فائدة عن ذلك الرجل (٢).

ويعلق مالكوم على ذلك بقوله 1 إن التطبيق الحاص بهذا المثل ـــ هو فيها أظن ـــ أنك إذا لم تفهم عبارة ما ، فإن كشفك عن كونها لا تتحقق ، يعتبر

<sup>(</sup>١) وقد ورد هذا النص لأنسكوم في كتناب :

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 99
Maleom, N.: Ludwig Wittgenstein, (A Memoir), PP. 65-66.

جزءاً هامًا من معلوماتك عنها ، ويجعلك تفهمها بطريقة أحسن (1) وهذا يعنى أن فتجنشتين يذهب إلى التفرقة بين القضايا من حيث معناها ، وأن معرفتنا بأن قضية ما خالية من المعنى (مثل معرفة الشرطى بأن أحد سكان المدينة لا يعمل) هي معرفة هامة بالفعل ، وأهميها ترجع إلى أننا نستطيع أن نفرق بينها وبين القضية ذات المعنى ، أى القضية التي يمكن تحقيقها بمقارنها بالواقع .

كما يؤيد هذا الترجيح أيضاً، معنى العبارات التى يتكلم فيها فتجنشين عن القضية من حيث وسم للوجود الحارجي ، ومن أن و الوجود يقارن بالقضية (٢) فهو يعنى فى هذه الحالة أن القضايا قضايا تجريبية ذات مضمون خبرى يمكن التحقق من صلقها أو كذبها بمقارنها بالواقع ، وهو يستشهد على ذلك باللغة الهير وغليفية أثناء مناقشته لمنى الرسم فيقول و لكى نفهم ماهية القضية ، فلننظر إلى الكتابة الهير وغليفية التى ترسم الوقائم التى تصفها (٣)، وكل ما تصوره اللغة الهير وغليفية ليس إلا أشياء محسوسة يمكن إدراكها بالحبرة وباشرة ، فهى وثلا مترم طائراً ليدل هذا الرسم على الطائر ، وشجرة لتدل على الشجرة وهكذا . . . وهذا هو نفس المعنى الذي يذهب إليه الوضعيون بالنسبة لمبدأ التحقق الذي يتمثل فى قول آير و بأن أية عبارة تكون ذات دلالة حقيقية بالنسبة لأى شخص يعمل فى قول آير و بأن أية عبارة تكون ذات دلالة حقيقية بالنسبة لأى شخص اذا كان ، وإذا كان فقط هذا الشخص يعرف كيف يتحقق من القضية التى توحى هذه العبارة بالتعبير عنها – أى إذا عرف ما هى الملاحظات التى تقوده – فى ظروف معينة – إلى قبول القضية على أنها صادقة أو رفضها على أنها كاذبة ه (٥) . . في قول موريس شليك بأن و معنى القضية هو طريقة تحقيقها ه (٥) .

إلا أن هناك اختلافاً .. في الوقت نفسه ... في معنى التحقق عند ڤنجنشتين وعند فلاسفة الوضعية المنطقية ، والاختلاف بينهما يظهر في أن ڤتيجنشتين لا يضع

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٦٦ .

Witgenstein, L. : Tractatus... (4,05) (7)
Ibid : 4,016. (7)

Ayer, A.: Language, Truth and Logic, P. 18. (t)
Cornforth, M.: Science versus Idealism, P. 137 (a)

معنى التحقق كمبدأ على النحو الذى ذهب إليه الوضعيون ، وإلا كان على قتجنشين \_ لكى يتثبت من صحته \_ أن يقارنه هو نفسه بالوجود الخارجى ، وفي هذه الحالة لا يجد في الواقع الخارجي ما يكون هذا المبدأ رسماً له . بل إن فتجنشتين لا يكاد يستخلم كلمة تحقق verification في فلسفته (۱) ، بل يستخلم كلمة مقارنة فيقول ولكى نكشف عما إذا كان الرسم صادقاً أو كاذباً ، يلزم أن نقارنه بالوجود الخارجي (۲) مثلا وهذا هو اللفظ السائد في أغلب كتاباته . وسأعود إلى مناقشة فكرة التحقق عند فتجنشتين في الباب الخامس من هذا البحث .

و حيا هو جدير بالذكر أن فتجنشين قد تخلى عن نظريته التصويرية للغة بصفة عامة فى فلسفته المتأخرة ، وبالتالى أغلب ما ترتب عليها من نتائج مثل فكرة التحقى . . . ويذهب البعض إلى أن سبب تخليه عن نظريته التصويرية للغة إنما يعود إلى النقد الذى وجهه سرافا لهذه الفكرة ، فيقول مالكوم وكان فتجنشتين وسرافا P. Sraffa يتناقشان حول الأفكار الواردة فى و الرسائة ، وفي ذات يوم (كانا يركبان – فيا أظن – قطاراً)كان فتجنشتين لا يزال مصراً على أن القضية ، وما تصفه يجب أن تكون لهما نقس الصورة المنطقية ، ونفس وذلك بحك أسفل ذقنه بظهر أطراف أصابع إحلى يديه ، ثم سأل فتجنشتين وذلك بحك أسفل ذقنه بظهر أطراف أصابع إحلى يديه ، ثم سأل فتجنشتين على الصورة المنطقية لللك ؟ وكان المثل الذي ذكره سرافا كافياً لكى يحلث في فتجنشتين شعوراً بعلم جلوى إصراره على أن القضية يجب أن تكون لها نقص الصورة التي يوجد عليها الشيء الذي تصفه هذه القضية ، وهذا ما جعله يتخلى فيها بعد عن فكرته القائلة بأن القضية يجب أن تكون زحماً الواقع الذي يتخلى فيها بعد عن فكرته القائلة بأن القضية يجب أن تكون زحماً الواقع الذي تصفه هذه التوقية المورة الذي المناه الذي المناه الذي تحون رحماً الواقع الذي تصفه هذه التوقية المالك الذي المناه الذي المناه المناه الذي المناه الذي المناه الذي المناه الذي المناه الذي المناه المناه المناه الذي المناه المناه المناه الذي المناه الذي المناه المناه المناه الذي المناه المناه المناه المناه الشيء الدي المناه الذي المناه المناه الذي المناه المناه المناه المناه المناه الذي المناه الذي المناه المن

Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 93.

Wittgenstein, L : Tractatus... (2, 223)

Malcon, N. : Ludwig Wittgenstein, (A Memoir), P. 69.

<sup>(</sup>r)

والرأى عندى أن النقد الذى كان يوجهه سرافا وغيره من زملاء فتجنشين وتلاميله كان من الأسباب التي جعلته يتخلي لا عن هذه النظرية التصويرية للغة فقط ، بل وكذلك عن كثير من أفكاره الأولى التي ذهب إليها في والمذكرات ، أو في والرسالة ، ولكني أرجح أن السبب الرئيسي لتعظي فتحينشتين عن نظريته التصويرية في اللغة ، كان هو تخليه عن فكرته في تقسيم العالم إلى وقائع ذرية – لأن الواقعة اللدية هي الواقع اللذي ترسمه القضية الأولية ، فإذا لم يكن الواقع الخارجي ينقسم إلى وقائع ، زالت الحاجة إلى تحليل اللغة إلى قضابا أولية تكون رسماً للواقع الخارجي .

## (ح) القضايا الأولية كأسس صدق للقضايا :

يملل فتجنشتين القضايا إلى أبسط وحدة ذات معى ، أو أبسط وحدة لمنوية يمكن أن نحكم عليها بالصدق أو الكلب ، هى القضية الأولية ، ولذا فكل القضايا إنما تعتمد على هذه القضايا الأولية لأنها تتكون مها ، وعلى ذلك فهى كما يعبر فتجنشتين وعبارة عن دالات صدق للقضايا الأولية (١) ، معنى أن صدقها أو كذبها يتوقف على صدق أو كلب القضايا الأولية (١) ، معنى

وقعجنشتين يستخدم لفظه الدالة function بنفس المخيى الذي تستخدم به في الرياضة ، فإذا قلت في الرياضة إن : (ص = ٢ س + ٥) مثلا ، كانت ص هي دالة س ، بمعني أن قيمة س هي التي تحدد قيمة ص ، وقيمة ص تتوقف على قيمة س ، فإذا كانت س = ٣ في المثال السابق كانت ص = ١١ ـ وهو المعنى الذي يذهب إليه فتجنشتين حين يقول إن جميع القضايا (مركبة كانت أو كلية) عبارة عن دالات صندق القضايا الأولية ، بمعنى أن صدق هذه القضايا أو كذبها يتوقف على صدق أو كنب القضايا الأولية \_ فإذا كانت ق قضية أولية وكذا ل \_ كانت كل من القضيتين (ق ، ل) و (إما ق

أو ل) مثلا دالة صدق لكل من القضيتين الأوليتين ق ، ل . بمعنى أن صدق كل منهما يتوقف على صدق أو كلب ق وكذا على صدق أو كذب ل ، لأن « القضايا الأولية هي التي تخلع الصدق على القضايا ، (١٠) .

بل إن ڤتجنشتين يذهب إلى أكثر من ذلك فيقول إن (القضايا هي كل شيء ينتج عن القضايا الأولية (<sup>(۲)</sup> أما كيف تنتج القضايا الأولية بحيث تكون دالة صدق لها ، فهذا ما يفسره ڤتجنشتين على النحو التالى :

(1) دان جميع القضايا إن هي إلا نتاتج لإجراءات الصدق التي نجريها على القضايا الأولية ، وإجراء الصدق هو الوسيلة التي تنشأ بها دالة الصدق من القضايا الأولية ه (1) ويفسر قتجنشتين معني الإجراء بقوله إن « الإجراء هو ما يجب أن يحدث القضية لكي تنتج عنها قضية أخرى » (1) يمني أنه يكون عثابة العملية التي نقوم بها إزاء إحدى القضايا الأولية لكي تنتج عنها قضية أخرى . . وما ينتج في هذه الحالة لا يكون قضية أولية ، بل دالة صدق القضية الأولية التي قمنا حيالها بهذا الإجراء ، و يمثل قتجنشتين لهذه الإجراءات بالذي ، وألجمع المنطقي والخمع المنطقي والفرب المنطقي (1 كانت لدى القضية الأولية ق والجمع المنطق والفرب المنطقي (1 ق) بواسطة تطبيق إجراء النفي ، وفي هذه الحالة تكون القضية (1 ق) بمثابة دالة صدق القضية الأولية الأولية (ق) .

والإجراء عند ڤتجنشتين لا يقف عند حد استنتاج دالة صدق من القضية الأولية ، بل يمكن أن يطبق كذلك بالنسبة لدالة الصدق التي حصلنا عليها ، فنستنتج دالة صدق جديدة . . و فتبعاً لطبيعة إجراءات الصدق ، وعلى نفس

إلا أن دالات الصدق تنخلف فيا بينها ، فبعضها يكون قضايا مركبة ، وبعضها يكون قضايا عامة أو كلية . وعلى الرغم من أن كلا من النوعين عبارة عن دالة صدق للقضايا الأولية ، بحيث تنجبان عن تطبيق إجراءات صدق على القضايا الأولية ، إلا أن الإجراءات التي تطبق على القضايا الأولية لكى تنتج عنها قضايا مركبة ، تختلف عن الإجراءات التي تطبق على القضايا الأولية لكى تنتج عنها القضايا الكلية ـ ولنوضح ذلك على النحو الآتى :

إذا كانت لدى قضية أولية هى و سقراط حكم ، وقضية أولية أخرى هى و أفلاطون تلميذ سقراط ، ورمزت إلى القضية الأولى بالرمز (ق) وإلى الثانية بالرمز (ل) استطعت أن أستنتج القضية المركبة التالية (ق ، ل) أى (سقراط حكم وتلميذه أفلاطون) مثلا بتطبيق إجراء الضرب المنطق الذى يتمثل فى واو العضف ، أو القضية المركبة (ق ٧ ل) أى (إما أن يكون سقراط حكيماً أو يكون أفلاطون تلميذه) وذلك بتطبيق إجراء الجمع المنطقي الذى يتمثل فى (٧) أى (إما . . . . أو) .

(1)

وهكذا تكون القضية (ق، ل) أو القضية (إما ق أو ل) بمثابة دالة صدق القضية ق والقضية ل، بمعنى أن صدق أى منهما أو كذبه يتوقف على صدق أو كذب القضية ق والقضية ل.

ويمكن أن نوضح ذلك على النحو التالى بالنسبة لدالتي الصدق (ق ، ل) ولا (ق ، ل) مثلا :

أولا : بالنسبة للمالة الصلق (ق و ل) :

إذا كانت ق صادقة ، وكانت ل صادقة ـ كانت (ق ، ل) صادقة .

وإذا كانت ق كاذبة ، وكانت ل صادقة \_ كانت (ق ، ل) كاذبة .

وإذا كانت قى صادقة ، وكانت ل كاذبة ــ كانت (ق ، ل) كاذبة .

وإذا كانت ق كاذبة ، وكانت ل كاذبة ــ كانت (ق ، ل) كاذبة .

ثانياً : وكذلك بالنسبة لدالة الصدق لا (ق ، ل) وهى التى اتخذنا فيها إجراءين من إجراءات الصدق بالنسبة للقضيتين ق ، ل هما إجراء الضرب المنطقي المتمثل في واو العطف ، وإجراء النني :

فإذا كانت ق صادقة ، وكانت ل صادقة - كانت لا (ق ، ل) كاذبة . وإذا كانت ق صادقة ، وكانت ل كاذبة - كانت لا (ق ، ل) صادقة . وإذا كانت ق كاذبة ، وكانت ل صادقة - كانت لا (ق ، ل) صادقة . وإذا كانت ق كاذبة ، وكانت ل كاذبة - كانت لا (ق ، ل) صادقة .

(س) أما إذا كانت لدى قضية أولية وسقراط حكم ع - فإننى أستطيع بتطبيق إجراء من نوع آخر بالنسبة لهذه القضية الأولية أن أصل إلى قضية عامة أو قضية كلية - وذلك بأن أضع بدلا من كلمة وسقراط ع كلمة أخرى مثل وإنسان ع تكون بمثابة المتغير الذى يصدق على سقراط وعلى غيره من الأفراد التى يمكن تسميها بهذا الامع . كما أن الاسم المتغير في هذه الحالة (وهو الاسم الكلي وإنسان ») يمكن أن يتحول إلى اسم جزئى يشير إلى شيء واحد . . وبالتالى تتحول القضية العامة إلى قضية جزئية إذا أجرينا إجراء عكسيًّا هو التخصيص أو التحديد ، وذلك بأن أضع كلمة و سقراط » بدلا من اللفظ الكلي وإنسان » ، لأننا و (عنلما نبلغ ذروة التحديد يصبح المتغير ثابتاً) ، وإنى لأطاق على هذا المتغير اسم متغير القضية »(١) .

والإجراء الذي يتبعه فتجنشتين في تكوين القضية العامة ، من القضية الأولية ، بحيث تكون الأولى دالة صدق للأخيرة ، هو أن نختار أحد مكونات القضية الأولية ( « والقضية الأولية تتكون من أسماء » (٢) و نحوله إلى متغير ، ونحن الذ غيرنا مكوناً من مكونات قضية ما إلى متغير ، فإن هناك فئة من القضايا تعتبر جميعاً قيماً القضية المتغيرة الناتجة » (٣). إلا أن القيم – أي فئة القضايا – التي تتكون لدينا بناء على هذا الإجراء هي قيم أو قضايا محددة ، وحدودها هي معنى الاسم المتغير نفسه – فئلا :

إذا أجريت إجراء التعميم - بوضعى اسماً متغيراً بدلا من اسم ثابت - كأن أضع كلمة (إنسان) بدلا من سقراط ، لحصلت على القضية العامة التالية : الإنسان حكيم - وتكون قيم هذا اللفظ المتغير (أى وإنسان » ) ، هى مجموعة الأفراد التي يمكن أن أضعها بدلا من لفظ إنسان ، وعلى ذلك يتحول اللفظ المتغير (أى الاسم الكلي) إلى مجموعة من الألفاظ الجزئية التي تشير إلى أفراد البشر مثل : محمد وأحمد وعلى . . . إلخ .

وبالتالى تتحول القضية العامة إلى مجموعة من القضايا الجزئية ، التى تكون بمثابة القيم التى يصدق عليها هذا الاسم المتغير ، وفي هذا الصدد يقول فتحينشتين (إن تحديد القيم المتعلقة بمتغير القضية يتم بواسطة ذكر القضايا

<sup>1</sup>bid : 9.919 ( ) )
1bid : 4,920 ( ) )

Ibid: 4,388 (7)

التي يعتبر هذا المتغير علامة مشتركة بينها ١١٠٠:

مثل : ۱ ـ محمد حکیم ۲ ـ علی حکیم

٣ - أحمد حكم . . ن ، إلخ .

وفي هذا المثل على الرغم من عدم إمكان حصر جميع الأفراد – وتسجيلهم في قائمة طويلة بحيث نقول إن هؤلاء هم الماصلقات التي يصلق عليها هذا الاسم المتغير، وبالتالى عدم إمكان حصر كل قيم المتغير (أى القضايا الأولية) في القضية العامة – إلا أن هذه القيم مع ذلك محلودة – لا من حيث الكم بل من حيث الكيف . . لأنى لا أستطيع أن أضع وسط هذه القضايا الجزئية ، القضية التالية و هذا الحصان حكيم » – لأنه لا يدخل في زمرة أفراد الإنسان ، وعلى ذلك فالاسم المتغير هو الذي يحدد القيم التي يصلق عليها – وهذا ما جعل فتجنشتين يقول وإن القيم التي يمكن أن تحل محل متغير القضية قيم محدودة ، وحدود هذه القيم هي نفسها المتغير » (") ، فإذا فرضنا أن المتغير الذي أمامنا هو وحدود هذه القيم عي نفسها المتغير » أن تحل محل هذا المتغير ليتحول إلى أمرة ثوابت هي أفراد البشر مثل أحمد ، وعلى ، وعمد . . . إلخ لكننا إذا حصرنا مغي المتغير ، وعلى ذلك فالمتغير يتحدد معناه هؤلاء الأفراد ، فكأنما قد حصرنا مغي المتغير ، وعلى ذلك فالمتغير يتحدد معناه بالمفردات التي يمكن أن تحل محله .

مما سبق يتضح أن إجراء التعميم عند فتجنشتين ليس هو مجرد استقراء للجزئيات لكى نصل إلى حكم عام ، إنما هو استبدال اسم ثابت باسم متغير - بحيث يكون هذا الاسم الثابت وغيره من الأسماء المشابهة – بمثابة القيم لذلك الاسم المتغير ، وتكون القضية العامة (أى القضية التى يرد فيها الاسم المتغير) –

Ibid : 3,317

بمثابة دالة صدق لهذه القضايا الجوزئية التى ترد فيها الأسماء الثابتة ، أى القضايا الأولية .

وعلى ذلك فإن و فهم القضية الكلية يعتمد بوضوح على فهمنا للقضايا الأولية ١١٠١ .

 $Y - \hat{l}$ ما لماذا تكون القضايا دالات صدق القضايا الأولية ، فيفسره فتجنشتين — لا لأن القضايا تنتج عن القضايا الأولية فقط — بل لأن القضية أيضاً ليست إلا تعبيراً عن g الاتفاق أو الاختلاف مع إمكانات صدق القضايا الأولية g المكانات وجود وعدم وجود الأولية هي إمكانات وجود وعدم وجود الوقائم اللدية g ونحن يمكننا أن نعرف عدد إمكانات وجود أو عدم وجود أي عدد من الوقائم اللدية — g وبالتالى نعرف إمكانات صدق أو كلب نفس عدد القضايا الأولية التي تكون رسوهاً لهذه الوقائم ) — بواسطة عمليه حسابية مربعة فيقول g بالنسبة لوجود ن من الوقائم الذرية ، يتكون لدينا :

فإذا كان لدينا عدد ن من الوقائع اللرية ، لزم عن ذلك أن يكون عدد

Ibid	:	4.411	ζıj	
Ibid			(Ÿ)	
Ibid	:	4.3	(٣) (٤)	
Ibid	:	4,27	(1)	,

إمكانات وجود وعدم وجود هذه الوقائع الذرية مساوياً ل<sub>ا ب</sub>ن ، أى أن ك ن = بن<sup>(١)</sup> .

وعلى ذلك يمكن ترجمة علامات الرمز السابق كله كما يلي :

ن هى عدد الوقائع النوية المطلوب معرفة عدد إمكانات وجودها وعدم وجودها ، أو هى حد المسلسلة العددية التى ينهى بها عدد الوقائع الدرية موضوع الحديث (وهى فى نفس الوقت تعتبر بمثابة المتغير الذى يمكن أن يشغله أى عدد مثل ٢ أو ٣ أو ٤ . . إلخ) .

 صفر - أى بداية المسلسلة العددية الى نبدأ مها عد الوقائع الذرية موضوع الحديث.

ن الصفر  $\vec{v} = -\frac{\dot{v}}{\dot{v}}$  أى مجموع أو عدد الوقائع الذرية الذى يبدأ من الصفر  $\vec{v} = -\frac{\dot{v}}{\dot{v}}$  (ف) وينهي بر (ن).

ويكون معنى الرمز كله هو : أنه بالنسبة لكل أو مجموع الوقائع الذرية الذى يبدأ من (الصفر) وينتهى ب (ن) ، يكون عدد إمكانات وجودها وعدم وجودها مساوياً لعدد إمكانات وجود الواقعة الذرية الواحدة (وهو ٢) مرفوعاً إلى قوة عدد الوقائع (وهو ن) ، أى على بن .

وعلى ذلك \_ فإذا كانت  $\dot{v} = \gamma$  مثلا كان عدد إمكانات وجود وعدم وجود هاتين الواقعتين  $\dot{v} = \gamma \gamma = \gamma$ . و إذا كانت  $\dot{v} = \gamma$  كان عدد إمكانات وجود الوقائم  $\dot{v} = \gamma \gamma = \gamma$ ، وهكذا فإذا كانت لدينا قضيتان ق ، ل تعبران عن هاتين الواقعتين ، لكان بالتالى عدد إمكانات صدق هاتين القضيتين  $\dot{v} = \gamma \gamma = \gamma$ ،

<sup>(</sup>۱) وهذه هي النتيجة التي ذكرها ماكس بلاك بلا شرح في كتابه : Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 215.

وإذا كان عدد القضايا الذرية ٣ ، كان بالتالى عدد إمكانات صدقها أو كذبها = ٢٣ = ٨ و لأن إمكانات صدق القضايا الأولية، تعنى إمكانات وجود وعدم وجود الوقائم الذرية ، (١).

ونحن إذا عرفنا إمكانات صدق القضايا الأولية ، عرفنا بالتالى شروط صدق أو كلب القضايا والأن إمكانات صدق القضايا الأولية هي شروط صدق أو كلب القضايا (٢) ، واستطعنا أيضاً أن نصل إلى معرفة القضايا التي يمكن أن تتفق أو تختلف مع هذه الإمكانات ، لأن والتعبير عن الاتفاق والاختلاف مع إمكانات صدق القضايا الأولية يعبر عن شروط صدق القضية ، والقضية هي التعبير عن شروط صلقها ، (٣).

وقتجنشتين يضع لنا قاعدة بسيطة نصل بواسطها إلى عدد القضايا التي يمكن أن نحصل عليها من عدد محدود من القضايا الأولية وذلك بناء على معرفتنا بمجموعات شروط الصدق الممكنة الخاصة باتفاق قضية ما أو اختلافها مع إمكانات صدق ن من القضايا الأولية .

فإذا كان لدينا عدد ن من القضايا الأولية ، فإن عدد المكنات الخاصة باتفاق قضية ما أو اختلافها مع إمكانات صدق ن من القضايا الأولية == ل ن (٤١) . أي يساوي ٢ (وهي بمثابة عدد الحالات التي إما أن تتفق فيها هذه القضية مع إمكانات صدق ن من القضايا الأولية أو تختلف عنها > مرفوعاً إلى قوة عدد إمكانات صدق ن من القضايا الأولية ولا كان عدد إمكانات صدق القضايا الأولية = ٢٧ ـ بناء على القاعدة السابقة ، كان عدد إمكانات اختلاف القضية (أي كلبها) أو اتفاقها (أي صلقها) مع إمكانات صلق ن من

Willgenstein, L. : Tractatus, .. (4.3)

Ibid: 4,14

Ibid : 4,491

Ibid: 4,45

وعلى ذلك \_ فإننا نستطيع \_ بناء على هذه القاعدة ، أن نستدل على علد المجموعات الممكنة الخاصة بشروط الصدق المتعلقة بإمكانات صدق أى عدد من القضايا الأولية ، أو بمعنى آخر نستطيع أن نستنتج عدد دالات الصدق (أى القضايا) من أى عدد من القضايا الأولية .

و يمكننا أن نوضح ذلك بالمثل التالى . . إذا كانت لدينا قضيتان أوليتان هما ق ، ل — كان عدد دالات الصدق التي يمكن أن نصل إليها (أى الحالات الممكنة لمجموعات شروط الصدق) هي ١٦ دالة (وهي تساوى  $^{74}_{0}$  ،  $\dot{v} = 7$  إذن فهي  $^{74}_{0}$  ،  $^{75}_{0}$  ،  $\dot{v} = 1$  إذن فهي  $^{77}_{0}$  ،  $^{75}_{0}$  ،  $\dot{v} = 1$  ) يوضحها فتجنشتين على النحو التالى :

ا \_إذا كانت ق كانت ق ، وإذا كانت ل كانت ل (أى تحصيل الحاصل) .

[ق ⊂ق، ل ⊂ل].

٢ ــ ليس كل من ق ، ل [ ~ ( ق . ل ) ] ،

٣ ـ إذا كانت ل كانت ق [ ل ⊂ ق ] -

٤ ـ إذا كانت ق كانت ل [ق ⊂ ك] ،

ه \_إماق أول [ق ٧ ك] :

1-KP 1-13

٧ ـ لا ق [ ~ ق ] ،

٨ ــــ إما ق أو ل ولكنهما لا يجتمعان معاً [ق. "ل: ٧: ل. "ق]

٩ \_ إذا كانت ق كانت ل ، وإذا كانت ل كانت ق [ ق ≡ ل ]

۱۰-ق

J-11

١٢ ــ لا ق ولا ل [ يق. ~ ل] أو [ ق 1 ل] .

١٣ ـ ق ولا ل [ ق. - ل ] .

١٤ - ل ولا ق [ ل. - ق ] .

١٥ – ق و ل [ ق.ل ] .

١٦ ــ ق ولا ق و ل ولا ل ( أى التناقض ) . [ق. سـ ق.ل. ~ ل ] (١٠).

من التحليل السابق يمكننا أن نتبين أننا نستطيع بهذا الإجراء أن نصل إلى تكوين عدة قضايا من عدد محدود من القضايا الأولية ، بحيث تكون هذه القضايا بمثابة دالات صدق لها ــ على أساس أن هذه القضايا تكون صادقة أو كاذبة بناء على صدق أو كذب القضايا الأولية التي بجاءت تلك القضايا بمثابة دالات صدق لها . وعلى ذلك و فالقضايا الأولية هي المتغيرات التي تخلع الصدق على القضايا به (۱۳) أو وهي التي تعطي الدالات معناها به (۱۳)

# ثالثاً: تحليل الألفاظ (الأسماء)

يشكل تحليل الألفاظ مبحثاً رئيسيًا وهامًا في فلسفة فتجنشتين بصفة عامة، وإن كانت طريقة تحليله إياها مختلفة في فلسفته الأولى عنها في فلسفته المتأخرة ويتضح ذلك على النحو التالى : ...

## (١) تحليل الألفاظ فى فلسفة فتجنشتين الأولى ( فى الرسالة المنطقية الفلسفية ) :

يرى قتجنشتين أن اللغة تنحل إلى قضايا ، والقضايا تتكون من ألفاظ

أو كلمات هي ما نسميها بعلامة القضية ، و فني القضية يجيء الفكر معبراً عنه في صورة تدركها الحواس و(١١)، و وسأسمى العلامة التي أعبر بها عن الفكر بعلامة القضية ». وعلامة القضية تتكون من عدة علامات بعضها ما نسميه بالأسماء وهي التي تسمئ الأشياء وبعضها ما لا يسمى شيئاً إنما تكون وظيفته ربط هذه الأسماء بعضها مع بعض ، أى تصوير الطريقة التي ترابط بها الأشياء في الواقع الحارجي، والمنوع الأول من الألفاظ هو ما يسمى في المنطق بالكلمات الشيئية — أى التي تشير إلى أشياء ، بيها يسمى النوع الآخر من الألفاظ بالألفاظ الدلاقية أو البنائية لأنها بالقول التالى : القلم على يمين الكتاب — فهناك في الواقع الحارجي قلم أشير إليه بكلمة القلم ، وهناك في الواقع الحارجي كتاب أشير إليه بكلمة الكتاب ، ولله أشياء واقعية ، أما كامة (على يمين) فليس لها في الواقع الحارجي شهه ولل أشياء واقعية ، أما كامة (على يمين) فليس لها في الواقع الحارجي شهه وتصدق عليه أو تشير إليه ، إنما هي تعبر عن العلاقة التي تربط بين الأشياء .

وعلى ذلك فالألفاظ الشيئية ... أو الأسماء كما يدعوها فتجنشتين ... هى التى تكون الأساس الذئ يمكن بناء عليه مقارنة القضية بالواتع ، طلما أن هذه الألفاظ تشير إلى أشياء موجودة فى الواقع ، أو بمعنى آخر تكون هى الأساس فى كون القضية رسماً للوجود الحارجي .

هذا ويمكننا أن نلخص أهم أفكار ڤتجنشتين بالنسبة لتخليله للأسماء على النحو التالى :

١ -- يرى ثنجنشتين أن جميع القضايا إذا حلناها وحدناها ترتد إلى قضايا
 ولية ، هى على الرغم من كونها أبسط وحدات لغوية ذات معى ، إلا أنها فى
 حد ذاتها ليست بسيطة تماماً بل مكونة من أجزاء هى الأسماء ، « فن الواضح

أننا في تحليل القضايا لا بد أن نصل إلى القضايا الأولية ، الى تتكرن من أسماء (١) ... ويكرر فتجنشتين هذا المعنى في أكثر من موضع من رسالته مؤكداً أن القضية الأولية تتكون من أسماء (١) والواقع أن فتجنشتين لا يقصد ... مثل هذه العبارات ... أن تكون القضية الأولية نفسها مكونة من أسماء ، بل إنى أرجح أنه إنما كان يقصد علامة القضية ، وفتجنشتين ... على الرغم من أنه يفرق في بعضى عبارات رسالته بين القضية ، وبين علامة القضية ... مثل العبارات رقم ٤٠٢٤ ، ٣ وغيرها ، إلا أنه كان يخلط بيهما أحياناً أخرى (١) حين يتكلم عن القضية الأولية على أنها مكونة من أسماء ، مثل العبارات رقم ٤٠٢٤ ، ٥ وهره وغيرها .

ومما يؤيد هذا الترجيح أن قتجنشتين كان يعتبر — بناء على نظريته التصويرية للفة — أن و القضية عبارة عن رسم للوجود الحارجي ه (١٤) ، وعلى ذلك فالقضية هي المعنى القائم في اللهن الذي نرسم به الواقع الحارجي ، ولذا فهو يقول و إن الفكر هو الرسم المنطق للوقائع ه (٥) . أما علامة القضية فهي القوالب المحسوسة أي الألفاظ والكلمات ( منطوقة أو مكتوبة ) التي نعبر بها عن الرسم ، والتي تكون أيضاً هي وسيلة الثقاء الرسم ( أي القضية ) بالأشياء الحارجية ، والتي تكون أيضاً هي الأساس الذي نقارن عليه الوجود بالقضية — وذلك بمقارنة الأشياء بأسمائها ، أو الأسماء بمسمياتها الواقعية — وقد عبر عن هذا المعنى بقوله و في القضية أو الأسماء بمسمياتها الواقعية — وقد عبر عن هذا المعنى بقوله و في القضية يجيء الفكر معبراً عنه في صورة تدركها الحواس ه (١٦) ، و وأننا نستخدم الملامة المدركة بالحواس التي تتألف مها القضية ( علامة صوتية أو مكتوبة . . . إلخ ) المدركة بالحواس التي تتألف مها القضية ( علامة صوتية أو مكتوبة . . . إلخ ) نستخدمها كما لو كانت ظلا يعكس ما يمكن أن يكون حادثاً من أمور الواقع (٧)

كما يقول فمتجنشتين إنه من الممكن (التعبير عن الأفكار فى القضايا على نحو تتطابق فيه أشياء يدور حولها التفكير مع عناصر علامة القضية ١١٥.

وعلى ذلك فالمطابقة هنا تكون بين العناصر التى تتكون منها علامة القضية ، وبين الأشياء التى تتكون منها الوقائع الخارجية التى تتكون منها علامة القضية ولما كان فتجنشتين يسمى هذه العناصر البسيطة التى تتكون منها علامة القضية وبالعلامات البسيطة والأسماء فيقول والعلامات البسيطة والأسماء فيقول والعلامات البسيطة المستخدمة في القضايا هي ما أدعوها بالأسماء والمات علامة علية مقارنة الوجود الخارجي بالواقعة ليست إلا عملية مطابقة بين عناصر علامة القضية (أى الأسماء) وبين الأشياء الموجودة في الواقع الخارجي .

وتكون عملية المقارنة فى هذه الحالة بمثابة عملية تحقق من أن كل اسم وارد فى القضية ، يكون له ما يقابله فى الوجود الخارجى من أشياء ، وإلا كان لفظاً رائفاً .

مما سبق يتضح أن ثتجنشتين حينها ذهب فى العبارتين السابقتين (رقم ٢٧,٥ ورقم ٥٥,٥) إلى أن القضايا الأولية تتكون من أسماء ، إنماكان يقصد بذلك علامة القضية ، لا القضية من حيث هى رسم قائم فى الذهن .

٢ — وعلى الرخم من أن القضية الأولية (أو علامة القضية الأولية) تتكون من أسماء ، إلا أنها ليست عبارة عن مجموعة متراصة أو مجمد كوم من الأسماء ، بل هي «ارتباط أو تسلسل بين أسماء» (٤) ولذا فإن « علامة القضية قوامها كون عناصرها — أي كلماتها — مترابطة فيها بطريقة معينة » (٥) لأن « المجموعة و المفككة ] من أسماء لا تدل على شيء » (١).

Ibid	:	8,2 (	١)	
			1)	
			٣)	
Ibid			٤)	
			٥)	
Ibid	:	3,142	٦)	

والواقع أن نظرة فتجنشتين في هذا الصدد تتفق وتحلياه للأشياء ، نهو كان يرى أن الأشياء لا توجد منفصلة استقلة كل أما عن الأخرى في الوجود الخارجي ، بل مترابطة في وقائع ، إذ أن والعلم ينحل إلى وقائع » (١) لا إلى أشياء (١)، ولأنه أمر جوهري بالنسبة الشهم وأن يكون مكوناً ممكناً لواقعة ذرية ما ه (١) ميث إننا لا يمكننا وأن نتخيل شيئاً ما معزولا عن إمكان ارتباطه بأشياء أخرى ه (٤).

ولما كانت الأسماء هي ما تدل على الأشياء ، كان لابد وأن تأتى هذه الأسماء مترابطة أيضاً على النحو الذي تترابط عليه الأشياء في الوقائع الحارجية ، حتى يتسبى أن تكون القضية رسماً صادقاً للوجود الحارجي ، ولذا يقول ثنجنشتين: 

الا يكون لاسم ما معناه [ دلالته ] إلا وهو في سياق قضية ما ٥٠٠.

ويشبه فتجشتين الأسماء التي تتكون منها علامة القضية بالنعمات الموسيقية فيقول: وليست القضية خليطاً من الكلمات (١٦)، وكما أن المقطوعة الموسيقية ليست مجموعة من النغمات، بل هي هذه النغمات وقد رتبت على نحو أو آخر يعطى لها وقماً جميلا، فكذلك القضية ليست مجموعة من أسماء، بل هي هذه الأسماء وقد ترابطت بطريقة تجعلها ذات معنى، ومعناها هو مدى صدقها أو كذبها في تصوير الواقع الحارجي أو مطابقها له.

٣ ــ وعلى ذلك فالأسماء هي أبسط مكونات تتكون منها القضايا ــ لا أبسط مكونات تنحل إليه اللغة هو أبسط قول يفيد حكونات تنحل إليه اللغة هو أبسط قول يفيد خبراً يحتمل الصدق أو الكذب بكونه رسماً مطابقاً أو غير مطابق للواقع ، أي

Ibid : 1,8	(1)
Ibid: 1,1	(1)
Ibid : 2,012	(*)
Ibid : 2,0121	(1)
Ibid : 3,3	(0)
Ibid : 3,141	(1)

القضية الأولية ــ بمعنى أنها و لا يمكن تجزئها إلى أجزاء، (١١) ، ولذا يسمى قتجنشتين هذه الأسماء بالعلامات البسيطة (٢٦) أو العلامات الأولية فيقول وأما الماسم فلا يمكن تحليله أكثر من كونه اسماً بذكر أى تعريف له ، لأنه علامة أولية ، (٣) .

3 - والأسماء عند تتجنشتين ذات دلالة لا معي ، لأن ماله معي عنده هو القضية فقط ، وهو في هذا الصدد يقول و ليس لشيء معي إلا القضية ، فلا يكون لاسم ما معناه ( دلالته ) ، إلا وهو في سياق قضية ما ه<sup>(1)</sup> ، أو بمعي آخر كان فتجنشتين يفرق بين معي القضية وبين معي الاسم ، على أساس أن القضية يكون لها معي سواء كانت متفقة مع الرجود الحارجي الذي جاءت ترسمه (إذا كانت صادقة) أم لم تكن متفقة معه (إذا كانت كاذبة) ، أما الاسم فلا يكون له معني [ دلالة ] إلا إذا كان له مقابل في الوجود الحارجي ، أي الشيء المسمى بهذا الاسم ، طالما كان والاسم يعني [ يدل على ] الشيء ، والشيء هو معناه [ دلالته ] ه<sup>(1)</sup>.

ودلالة الاسم عند فتجنشتين هي تمثيل الاسم لمياه ، وهو يعبر عن هذا المعنى بقوله أن (1) ، ولا يسعنى إزاء المعنى بقوله أن (1) الأشياء إلا أن أسميها ، فيكون لكل منها علامة تمثلها (1) ، كما يقول: (1) إمكان القضايا إنما يقوم على مبدأ تمثيل الأشياء بواسطة الألفاظ (1) أى الأسماء .

Ibid : 3,261	(1)
Ibid : 3,202	(1)
Ibid : 3,26	(r)
fbid : 3,3	(1)
Ibid : 3,203	(0)
Ibid : 3,22	(1)
Ibid : 3,221	(v)
Ibid: 4,0312	(A)

ه ـ وقتجنشتين يرى أن الأسماء اختيارية ، بمعنى أنها من صنع الإنسان الذى صنعها لكى تكون بمثابة العلامة التي يستطيع أن يشير بها إلى الأشياء \_ وليست هناك ضرورة منطقية تربط بين العلامة أو الاسم من جهة ، وبين الشيء أو المسمى من جهة أخرى \_ فنحن قد اصطلحنا في اللغة على أن نسمى المثيء أو المسمى من جهة أخرى \_ فنحن قد اصطلحنا في اللغة على أن نسمى الكتاب بهذه العلامة (كتاب) ، وكان من المكن أن نضع له علامة أخرى أو نسميه باسم آخر ، وهذا هو ما يعنيه فتجنشتين من قوله بأن «العلامة بطبيعها شيء اتفاقي «١١) .

" - كما أن فتجنشتين كان يحرص على أن يوضح أن الأسماء لا تكون الا للبسائط فقط (١) ، فإن « كل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر، (١) ، ولذا فهو يفرق بين الأسماء بهذا المعنى ، وبين ما نسميه بالألفاظ الكلية – ويحذرنا من الحلط بين الاثين على النحو الموجود في المنطق التقليدي ، فيقول إنه يقدم لنا تعبيراً جديداً هو تعبير التصور الصوري (أي المعنى الكلي) لكي يوضح به « ما بين التصورات الصورية ، وتصوراتنا عن الأعلام من خلط كان يملأ المنطق القديم كله (١) فيقول إن الاسم (اسم العلم) إنما « يبين أنه يدل على شيء ، كما تدل العلامة العددية على رقم ما ه(٥)، وأما التصورات الصورية فلا يمكن أن يكون شأنها شأن تصوراتنا عن الأعلام من حيث إمكان تمثيلها بدالة قضية ه(١).

ولتوضيح ذلك أقول إن اسم العلم — مثل ٥ سقراط ٥ — إنما يشير إلى فرد معين بالذات ، ولذا فهو حين يرد في قضية مثل ٥ سقراط حكم ٥ تكون تلك

Ibid: 3,322
Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus) P. 16
Wittgenstein. L.: Tractatus...(4,0311).

Ibid : 4,126

<sup>(1)</sup> (۲) (۳) (۵) (۵) (۵) نفس المرجع السابق ، نفس المؤسم . (۲) نفس المرجع السابق ، نفس المؤسم .

القضية قضية أولية تشير إلى فرد معين بالذات وهو متصف بصفة ما ، أما القضية الَّى تحتوى على تصور صورى (أى معنى كلي ) ــ وهمي الَّى يرد فيها لفظ كلى بدلا من اسم العلم ، مثل « الإنسان حكم » فهي ليست قضية بالمعي الحقيقي كما هو الحال بالنسبة للقضية (سقراط حكيم) ، بل هي دالة قضية أى دالة صدق بالنسبة للقضايا الأولية وسقراط حكم، ، ومحمد حكم، ، وعلى حكم ، . . . إلخ .

وما يحذرنا منه ڤتجنشتين هو أننا يجب ألا نعتبر اللفظ الذي يشير إلى تصور صورى – وهو ما يسميه ڤتجنشتين بمتغير القضية(١) – على أنه لفظ حقيثي مثل اسم العلم ، وذلك لأن متغير القضية وتدل قيمة على الأشياء [ أي المفردات] التي تندرج تحت هذا التصور الصوري، (٢٠) ، أما اسم العلم فيشير مباشرة إلى شيء أو فرد واحد بعينه هو ما يسميه هذا الاسم . . . وللداً يقول ڤتجنشتين ١ إن كل متغير هو علامة [ كلمة ] دالة على تصور اصوری ، لأن كل متغير يمثل صورة ثابتة تشترك فيها كل قيمها [ أى مفرداتها ] ، ويمكن اعتبارها كصفة صورية لهذه القيم ٣<sup>(٣)</sup> .

وهكذا يكون مصدر الحطأ الذي يمكن أن نقع فيه \_ والذي يمتلئ به المنطق التقليدي كله ـــ هو أننا نستخدم هذا الاسم المتغير (أي الاسم الكلي) لكي نشير به إلى شيء مفرد كما لو كان اسماً من أسماء الأعلام ، ويعبر فتجنشتين عن ذلك المعنى بقوله : ﴿ وعلى ذلك فاسم المتغير س [ أى المعنى الكلى س ] هو بمثابة الاسم الذي يشير إلى تصور زائف [ حين يقصد به ] شيء مفرد ٤ (٤) أي أُننا لا نستطيع أن نستخدم الاسم المتغير في نفس العبارة التي نستخدم فيها اسم العلم ، ويمثل لذلك ڤتجنشتين ببعض الألفاظ مثل (شيء ،

Ibid : 4,1271 Ibid: 4,127 Ibid : 4,1271

Ibid: 4,1272

أو الموجود عند فهذه ألفاظ كلية لا تشير مباشرة إلى أشياء موجودة فى الواقع ، بل تشير إلى صفات تشترك فيها عدة موجودات واقعية ، ولذا فإننا إذا استخدمنا مثل هذه الألفاظ على أنها أسماء متغيرة ، كان استخدامنا لها صحيحاً ، أما إذا استخدمناها على أنها أسماء أعلام - نتج عن ذلك ألا تكون القضايا التى نحصل عليها قضايا كاذبة ، بل أشباه قضايا أو قضايا زائفة لا يمكن أن تكون صادقة ولا كاذبة . ويعبر قتجنشتين عن هذا المعيى بقوله الا يمكن أن تكون صادقة الموضوع الا وهيء ، الموجود الله المعلى بقوله المحيدة ، فسيكون الديم التعبير عنها فى الجهاز الرمزى المنطق بواسطة الاسم المتغير . . . وهي حيما أشباه قضايا خالية من المعلى . ولذا فلا نستطيع أن نقول مثلا (إن هناك أشياء موجودة ) على غرارما نقول (هناك كتب) ، ولا أن نقول مثلا (إن هناك أشياء موجودة ) على غرارما نقول (هناك كتب) ، ولا أن نقول (هناك . . ۱ شيء) أو (هناك ما لا نهاية له من الأشياء) . . . الأنا

والواقع أن هذه التفرقة بين الاسم الحقيقي واسم المتغير ، كانت ذات أثر بالغ فى التفكير الفلسني المعاصر وخاصة في التجاهه التحليلي رفى فاسفته الوضعية المنطقية ـــ وسأتناول ذلك بالتفصيل فيها بعد .

٧-ـ يفرق ثنجنشتين أيضاً بين الاسم من حيث هو علامة أولية بسيطة ،
 وبين الرمز :

أ ـ على أساس أن الرمز هو أحد أجزاء القضية الذي يعطى لها معنى ، . فيقول إن «كل جزء من أجزاء قضية ما يحدد معناها سأسميه تعبيراً (أورمزاً) ه (٢٠ ولما كنا نعبر عن القضية ، بواسطة علامات معينة هي الأسماء ، كان معنى الرمز في هذه الحالة أنه يمثابة العلامة أو مجموعة العلامات التي تكون جزءاً من علامة القضية ، والتي تعطى لهذه القضية معناها الذي تفيذه ، وعلى

Thid: 9,31 (Y

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق، نفس الموضع .

ذلك فالرمز يتكون من علامة أو عدة علامات ، بينيا تكون العلامة جزءاً من الرمز الذي يمكن العرمز الذي يمكن إداكه بالحواس (۱۱) . إداكه بالحواس (۱۱) .

( س ) وعلى أساس أن العلامة هى مما يدوك بالحواس ( مكتوبة أو صوتية مثلا ) ـــ أما الومز فلا يدوك بالحواس مباشرة ، إنما بواسطة إدواك العلامات التى يتكون منها .

(ح) وعلى أساس أن العلامة تشير إلى شيء ما (طالما كانت العلامة هي الاسم ، وكان معنى الاسم هو الشيء الذي يسميه (<sup>(۲)</sup> ، أما الرمز فهو دائماً جزء من القضية يساعدها على إبراز معناها ولا يشير إلى شيء ما يأكثر ١٤ تشير العلامات التي يتكون منها إلى الأشياء التي تسميها .

### : ( س ) تحليل الألفاظ في فلسفته المتأخرة ( في « الأبحاث الفلسفية » ) :

مماسبق يتضح أن تحليل ثمتجنشتين للألفاظ كان يسير فى نفس اتجاه فكرته الذرية المنطقية ، أو هو فى الواقع نفسير للمناصر الأولى الضرورية التي تعتمد عليها هذه الفكرة ، وهى الأسماء فى تحليل اللغة ، والأشياء فى تحليل العالم الحارجى بحيث يشير كل اسم واحد إلى شيء واحد .

إلا أن ثمتجنشتين بعدأن تحلى فى فلسفته المتأخرة عن فكرة الذرية المنطقية، تدخلى بالتالى عما كان قد ذهب إليه من قبل من أن يكون معنى الاسم هو الشيء الذى يشير إليه . . وتتلخص مناقشاته الكثيرة وأمثلته المتعددة التي أوردها فى كتابه ه أبحاث فلسفية » فى هذا الصدد على النحو التالى :

١ -- ليس من الضرورى أن يكون لكل اسم ، مسمى خارجى نشير إليه
 ونقول هو هذا ، إذ أننا نستخدم الاسم أحياناً بدون وجود شىء أو فرد يحمل هذا

Thid: 3,202 (1)
Thid: 3,203 (7)

الاسم (1)، ويمثل لذلك بكلمات مثل الروح (٢) أو كلمة و هذا ، أو و ذلك ، (٦) وغيرها من الكلمات الى ليس لها ما يقابلها فى الوجود الخارجي ، أو بمعنى آخر التي ليست لها مسميات متحققة تحققاً عينينًا ، فهل هذا يعنى أننا نستخدم تلك الألفاظ بلا معنى ؟ .

لا يرى التجنشتين ذلك ، بل يذهب إلى أن كل شيء (محسوساً كان أوغير محسوس) يكون له اسم ، وعلى ذلك فليس من الضروري أن يكون لكل اسم مسمى له وجود متحقق بالفعل ويشرح ذلك بالمثال الآتى : إذا قلنا إن (ن) هو اسم شخص معين ، فإن معي ذلك أن هناك فرداً معيناً يصدق عليه هذا الاسم ، لكن لو فرضنا أن هذا الشخص قد مات ، فهل يصبح هذا الاسم بدون معي بموت حامله ؟ يقول فتجنشتين «إن الإنسان يقول إن حامل هذا الاسم قد مات ، ولكنه لا يقول إن المعي قد مات ، فمثل هذا القول يكون لغواً ، لأنه لو زال معنى الاسم ، لما كان هناك أي معنى لقولنا إن (ن قد مات) هناك أي معنى لقولنا إن (ن قد مات) »(13)

٢ - و و تتجنشتن بهذا يفرق بين معنى الاسم وبين السمى الذي يحمل الاسم ، في حين أنه في الرسالة المنطقية الفاسفية لم يكن يذهب إلى هذه النفرقة ، بل إنه كان يخلط بينهما (٥) ويبدو ذلك في بعض عبارات الرسالة ، ثل : «إن الاسم يعنى الشيء ، والشيء هو معناه ، (٦) ، وذلك لأنه لم بكن يصرح بأن الاسم له معنى على نفس النحو الذي نقصده من معنى القضية ، بل له دلالة فقط ، لأنه أشبه ما يكون بالنقطة التي لا تعنى إلا نفسها ، « فالأسماء تشبه دليه المناسعة التي الا تعنى إلا نفسها ، « فالأسماء تشبه المناسعة المناسعة

Willgenslein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 44, P. 21	(1)
Ibid : Part I, sec. 36, P. 18	(٢)
Ibid : Part I, sec. 38, P. 18	(7)
Ibid : Part I, sec. 40, P.20	(1)
Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 180	(0)
Wittgenstein, L. Tractatus (3,203)	(1)

النقط ، بينيا القضايا تشبه السهام ولذا فهى لها قصد (١١) ، ومن ثم كان الشيء الذي يشير إليه الاسم ، أو المسمى الذي يصدق عليه الاسم هو دلالته أو معناه .

أما فى كتاب ﴿ الأبحاث الفلسفية ﴾ نجد أن فتجنشتين يفرق بين معنى الاسم وبين المسمى ، أى حامل هذا الاسم – فالشيء أو الفرد المسمى بالاسم هو ما يقابل الاسم ولكنه لا يكون معناه أو دلالته ، لأن معنى الاسم أو دلالته يتحدد وفقاً لشي آخر غير وجود مسماه ، وذلك هو النحو الذي يستخدم عليه اللفظ أو الاسم في اللغة بطريقة ذات معنى (٢).

٣ ــ وعلى ذلك فإن معنى الاسم أو اللفظ لا يمكن أن يكون محدداً بطريقة
 قاطعة وذلك :

أولا. . لأن معناه أو دلالته ، لم يعد مرتبطاً بمسهاه ، بل أصبح معناه يتوقف على السياقات المختلفة التي نستخدم فيها هذا اللفظ بطريقة مفهومة في كل مرة (٣) . ويسوق لنا فتجنشتين أمثلة كثيرة مستشهداً بها على ذلك ، فيها :

١ - إن اللفظ الواحد أحياناً يستخدم بمعنيين مختافين ، مثل فعل الكينونة في العبارة « هذه الوردة تكون حمراء » الذي يختلف معناه عنه في عبارة أخرى مثل « ٢ + ٢ تكون أربعة » (١٤) ، ويتمثل هذا الاختلاف عند ثتجيشتين في معنى اللفظ ، في طريقةستخدام اللفظ في السياقات المختلفة ، أو بمعنى آخر أن طريقة استخدامه في السياقات المختلفة هي التي تحدد معناه ، فيكون معناه هو هذه الاستعمالات المختلفة هي التي تحدد معناه ، فيكون معناه هو هذه الاستعمالات المختلفة . . فإذا ما طبقنا ذلك على المثل الذي ذكره ثتجيشتين

Ibid : 3,144 (1)

Wiettgensteine, L.: Philasophical Investigations, Partl, sec. 43, P. 20

Ibid : Part II, sec. VI, P. 181: (γ)

Ibid : Part I, sec. 558, P. 148 (1)

لوجدانا أن معنى كلمة يكون ist مثلا هو كونها رابطة في السياق الأول ، وعلامة للتساوى في السياق الثانى . ويعقب فتجنشتين على ذلك بالتساؤل التالى مثبتاً النتيجة التي ينتهي إليها من أن معنى اللفظ هو طريقة استخدامه فيقول : وألن يكون شيئاً غريباً إذن أن أقول إن كلمة (يكون) تستخدم بمعنيين مختلفين (كرابطة وكعلامة التساوى) ، ولا أهتم بأن أقول إن معناها هو طريقة استخدامها – أعنى – أنها أداة ربط وعلامة تساوى ؟ و(١) . وقد عبر فتجنشتين عن هذه الفكرة في أكثر من موضع من كتاب وأبحاث فاسفية » مثل قوله وأود أن أقول إن الكلمة تكون لها أحياناً سمة خارجية واحدة على الرغم من أنها تكون ذات معنى مختلف في السياقات المختلفة التي ترد فيها » (١) . وغير ذلك من العبارات التي تؤكد نفس المعنى .

٧ - كما يمثل قتجنشتين بأمثلة أخرى لكيفية استخدام اللفظ الواحد بأكثر من معيى فى السياق الواحد نفسه ، مثل قولى : « إن مستر سكوت الافكال الأولى هو اسم علم يشير إلى شخص معين مسمتى بهذا الاسم ، وفى الحالة الثانية هو اسم كلى (٢) يعمى كون الشخص اسكتلنديناً . وعلى ذلك فالعلامة الواحدة (أى اللفظ الواحد) قد تستخدم أحياناً فى نفس السياق الواحد بأكثر من معي .

٣ ـ كما يورد ثنجنشتين أيضاً عدة أمثلة يوضح بها أن الاستخدام الصحيح للكلمة هو الذي يعطى لها معنى ، من ذلك : إنى إذا قلت و أعطى السكر » ، وقلت و أعطى اللبن » لوجدنا أن كل عبارة من العبارتين السابقتين لها معنى ، أما إذا قلت و لبن سكر » ، فإن ذلك لا يكون له معنى (<sup>13</sup>) ، وهكذا

<sup>(</sup>۱) هذا وقد سبق أن استخدم تتجنشتين نفس المثال السابق في و رسالته » (عبارة وقم ٣,٣٢٣) لكي يشبت مكس ما اذهبي إليه في كتابه و أعماث فلسفية » .

Ibid : Part II. sec. VI, P. 181,

Ibid : Part II. sec. II, P. 176 Ibid : Part I. sec. 498, p. 138

<sup>(1)</sup> 

فعلى الإنسان أن يستخدم الكلمات بطريقة صحيحة ، وإلا أصبحت العبارة التي ترد فيها هذه الكلمات خالية من المعنى . . وقتجنشتين بهذا إنما يود أن يوضح أن الكلمة – لو كان معناها مستقلاً منفصلا عن استخدامها ، لكانت ذات معنى موحد دائماً في كل السياقات التي ترد فيها ، ولكان العبارة التي ترد فيها . ولكان العبارة التي ترد فيها . ولكان العبارة التي ترد فيها .

ویکرر قتجنشتین ذلك المعنی فی أكثر من موضع فی كتابه و أبحاث فلسفیة » فیقول مثلا : و إن شرح معنی الكلمة یکون بإظهار كیفیة استخدامها ها(۱) ، وأن فهم معنی الكلمة هو فهم طریقة استخدامها و فأنت تفهم معنی الكلمة لأنك تعرف كل استخدامها ها(۱) ، كما یقول : و إذا سألنا سائل : كیف یتسنی للعبارات أن تمثل شیئاً ؟ فلابد أن یكون الجواب : 

— ألا تعرف ؟ من المؤكد أنك تری ذلك حین تستخدمها ، لأنه لا شیء یكون خافیاً أثناء الاستخدام ه(۱).

ويشبه ثمتجنشتين الألفاظ والأسماء حين لا نستخدمها بالحثث الميتة، فيقوله وإن كل علامة ثبدو في حد ذاتها كما لو كانت شيئاً ميتاً . وما الذي يعطم لها الحياة ؟ إنها تكون شيئاً حياً أثناء استخدامها ، فهل دبت الحياة فيها بهذه الشكل ؟ أم أن الاستخدام نفسه هو حياتها ؟ ه(1) .

ولكن ما هو مدى استخدامنا للألفاظ والأسماء ؟ هل يكون الإنسان حرًّا فى استخدامه إياها كيفما شاء ، أم يكون ذلك الاستخدام قائماً على قواعد معينة ؟ .

يرى ثمتجنشتين ضرورة وجود قواعد نلتزم بها أثناء استخداءنا للألفاظ والأسماء ، وإلا اختلف معناها تبعاً لاستعمالاً المختلفة بين شخص وآخر

Ibid: Part I, sec. 247, P. 89.

(1)

Ibid: Part I, sec. 264, P. 99.

(Y)

Ibid: Part I, sec. 498 P. 138.

(Y)

Ibid: Part I, sec. 498, P. 188.

(g)

﴿ فَلَا بِدَ مِن وَجُودَ قُواعِدَ تَصْبِطُ اسْتَخْدَامِنَا لَلْفَظْ بُحِيثُ يَكُونَ لَهُ مَعْنَى أَثْنَاء استخدامه ، قاعدة تسمح لنا بأن نضم علامة التساوي بدلا من كلمة تكون فى العبارة و ٢ + ٢ تكون أربعة ، وتمنعنا من أن نفعل ذلك فى العبارة و الوردة تكون حمراء ٢)(١١) ، وهذه القراعد يتعلمها الإنسان أثناء تعلمه اللغة نفسها . ويشبهها ڤتجنشتين بالقواعد المتبعة في إحدى اللعبات ، كما أنه يشبه طرق استخدام الألفاظ بالألعاب المختلفة (أى ألعاب اللغة المختلفة) . ويسمى قتجنشتين كل طريقة من طرق استخدام الألفاظ ــ بناء على ما تعلمناه ــ يسميها لعبة من ألعاب اللغة ، لأنها تشبه اللعبة التي يلعبها الإنسان . . . ويمثل لذلك بلعبة الشطرنج ، فقطع الشطرنج تشبه الألفاظ التي نستخدمها في اللغة ... وكما أن كل قطع الشطرنج تتحرك وفقاً لقواعد معينة هي قواعد هذه اللعبة ، فكذلك يكون استخدامنا للفظ تبعاً لقواعد معينة تحكم استمخداهنا للغة ، وهو يقول في هذا الصدد و إن السؤال الذي يسأل : ما هي حقيقة اللفظ ؟ مماثل للسؤال الذي يسأل : ما هي قطعة الشطرنج ؟ ٩(٢) ويوضح ماكسويل ذلك يقوله وإن سؤالنا عن معنى لفظ ما هو بمثابة سؤالنا عن كيف يستخدم هذا اللفظ في ألعاب اللغة ، وهذا بدوره يتطاب تذكر السياقات التي تعلمنا فيا مضى كيف نستخدم فيها الكلمة بطريقة مناسبة أو ذات معنى ، أي يجب علينا أن نكتشف أيّ ألعاب اللغة تتعلق بها ، ثم نكرر قواعد هذه اللعبة اللغوية ، كما هو الحال مثلا حين يسأل شخص ما 1 ما هو البيدق [عسكرى الشطرنج]؟ ﴿ فإننا يجب أن نجيب أولا بأنه إحدى القطع المستعملة في لعبة الشطرنج ، ثم نقول قواعد الشطرنج التي تحكم حركات البيدق أثناء اللعب ١٣٠٠ .

ولذا فإن ڤتجنشتين ينصحنا بقوله ﴿ اسأل نفسك دائمًا ۚ ، كيف تعلمنا معنى هذه الكلمة ( الحير شلا) ؟ - من أى نوع من الأمثلة ؟ وفي أي ألعاب

Ibid : Part I, sec. 558, P. 149

Ibid : Part I, sec. 108, P. 47-

Maxwell Charlesworth : Philosophy and Linguistic Analysis, P. 110.

لغوية ؟ وسيكون من اليسير عليك أن تعرف أن اللفظ الواحد لا بد أن تكون له عائلة من المعانى ه<sup>(١)</sup> ، أى عدة معانى يتمثل كل منها فى لعبة من ألعاب اللغة .

وقتجنشتين لا يشبه اللغة بالألعاب فقط ، بل إنها هي في نظره ألعاب بالفعل ، فنحن حين نستخدم الألفاظ في اللغة ، إنما نلعب لعبة لغوية بالقعل ، لأن قتجنشتين لا يقصد بلعبة اللغة طريقة استخدام الألفاظ على نحو أو آخر فقط ، بل كذلك جميع الأفعال المرتبطة بهذا الاستخدام فيقول وإننا يمكننا أن نسمى كل طريقة لاستخدام الأسماء على نحو معين ، نسميها لعبة من ألعاب اللغة . . . وسوف أسمّى أيضاً ، كل ما هو مكون من اللغة والأفعال ) ، بلعبة الملبة و(٢).

ولما كان تعلمنا استخدام اللغة مرتبطاً بكل حياتنا ، كان المقصود من اللغة عند فتجنشتين هو إبراز الحقيقة القائلة بأن تكلم اللغة هو جزء ، ن الفاعلية أو هو صورة للحياة، وهو في هذا الصدد يقول اإن تخيلنا لغة ما، معناه تخيلنا صورة للحياة ه (٣).

وعلى الرغم من أن فتحنشتين كان يعرف أن دراسة اللغة أثناء ممارستها الفعلية على جانب كبير من الصعوبة ، إلا أنه حاول أن يورد عدة أمثلة لألعاب اللغة ، الأمر الذى جعل من أمثلته شيئًا مصطنعاً يكفى لعرض نماذج بسيطة للنشاط اللغوى وهو معزول عن غيره (٤) ، ومن هذه الأمثلة - على سبيل المثال لا الحصر - ما يلى :

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 77., P. 36 (1)

Ibid : Part I, sec. 7, P. 5. (Y)

Ibid : Part I, sec. 19, P. 8. (7)

Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, (University of London, The ( ! ) Athlone Press, Second impression, 1963), P. 3

ا - أول مثل يذكره فتجنشتين لألعاب اللغة هو ما يعبر عنه بقوله ولنفكر في الاستعمال التالى الغة : أنا أرسل شخصاً ما ليشترى عدة أشياء من السوق ، وأعطيه قصاصة من الورق مكتوباً عليها وخمس تفاحات حمراء اللون ، فيأخذ هذا الشخص الورقة إلى صاحب المتجر ، الذي يفتح درجاً مكتوباً عليه و تفاح » ، ويبحث عن كلمة أحمر في قائمة [ بها نماذج للألوان وأمام كل لون كلمة تشير إلى اسمه ] أمامه حتى يجد نموذج هذا اللون الوارد في القائمة في مقابل هذه الكلمة ، ثم يقول سلسلة من الأعماد المصحيحة - وأنا أفترض أنه يعرفها عن ظهر قلب - حتى اللفظ و خمسة » ، وهو المصحيحة - وأنا أفترض أنه يعرفها عن ظهر قلب - حتى اللفظ و خمسة » ، وهو الدرج الموجود أمامه . . . وعلى مثل هذا النحو وبطرق مماثلة يستخدم الإنسان الألفاظ . . . ولكن كيف له أن يعرف أين وكيف يبحث عن اللفظ ( أحمر ) الألفاظ . . . ولكن كيف له أن يعرف أين وكيف يبحث عن اللفظ ( خمسة ) ؟ . . . ما مهني اللفظ ( خمسة ) ؟ . . . ما مهني اللفظ ( خمسة ) ؟ . . . ما مهني اللفظ ( خمسة ) ؟ . . . ما مهني اللفظ ( خمسة ) ها مثل مثل المثل الشيء ليس هو موضوع السؤال ، بل فقط كيفية استخدام اللفظ ( خمسة ) » . . . ما مهني المنفظ الفظ

وقتجنشتين بهذا المثل إنما يريد أن يوضح طريقة الاستخدام الفعلى للغة ، ويوضح لنا بهذا أن هناك استجابات معينة للألفاظ ... سواء كانت الألفاظ منطوقة أو مكتوبة .. فبالنسبة لكلمة وخسة ، وجدنا أن البائع قد بدأ يعد سلسلة الأعداد ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ وهو يأخذ مع كل عدد يقوله تفاحة من وعاء التفاح . . (٧) وعلى ذلك فكلمة (خسة) لا تشير إلى شيء معين ، ولا تسمى موجوداً بعينه إنما تستخلم في هذا السياق لكى تساعد البائع على أن يقدم لنا العدد المطلوب من الأشياء في هذه الحالة ...(٣)، وبالنسبة لكلمة (أحمر)

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، نفس المرضع .

Wittgenstein, L. Philosophical Investigations, Part I, sec. 1, PP. 2-3 (Y)
Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 4

وجدنا البائع وقد بدأ يراجع النموذج اللوني الوارد أمام كلمة (أحمر) في القائمة . . .

وعلى ذلك فكل لفظ فى اللغة - لا يقال لكى يشير إلى شيء أو آخر -بقدر ما هو يتطلب استجابة معينة ، وفى هذا الصدد كان ڤتجنشتين يقول
( إننا حين نقول : إن كل كلمة فى اللغة تشير إلى شيء معين ، فإننا لا نكون
قد قلنا شيئاً إلى حد كبير (١١).

ومما هو جدير بالملاحظة فى هذا الصدد أن الاستجابة لكل من هاتين الكلمتين فى هذا السياق قد تكون مختلفة عن الاستجابة لكل مهما فى سياق آخر أو لعبة لغوية أخرى . ومن ثم فان وأجزاء اللغة [ أى ألفاظها ] على الرخم من كومها مترابطة بعضها مع بعض بدرجة كبيرة ، إلا أنها تختلف بعضها عن بعض من حيث وظيفتها إلى درجة غير محدودة على (٢).

٢ - مثل آخر لألعاب اللغة يذكره فتمجنشتين ، ويتعلق باستخدام الألفاظ لكى تشير إلى أشياء ، ولكى تلفع فى الوقت نفسه إلى سلوك معين ، أو على حد تمبير فتجنشتين ( لغة يقصد بها أن تخلم غرضاً ما ، هو الاتصال بين شخصين ١ ، ب ١٤ فيقول : ( ا بناء ، ب يساعده فى البناء . أ يبيى مستخدماً أحجاراً عتلفة : فهناك قوالب ، وقوائم ، وبلاطات ، ودعامات . . . . بنيا ب يناوله الأحجار التي يحتاجها وللما فهما يستخلمان لغة تتكرن من الكلمات ( قالب » ، و قائمة » ، ( بلاطة » ، ( دعامة » . ا يطلبها و ب يحضر الحجر المناسب الذي تعلم أن يحضره عند سماع مثل هذا النماء » ( أن حضره قلم شجنشتين المطريقة في استخدام اللغة ، أو هذه اللعبة اللغوية - بالطريقة الى كان

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, acc. 13, P.7.

Pols, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 4.

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, soc. 2, P. 3

<sup>(ُ</sup> ٤) نفس المرجم السابق ، نفس المرضع .

يصف بها أوغسطين تعلم اللغة بواسطة تسمية الألفاظ لأشياء معينة فى قوله - فى كتاب والاعترافات ، - : وحيما كان يسمى (من هم أكبر منا سنبًا) موضوعاً ما ، ويتحركون تبعاً الملك نحو شيء ما ، فإنى أرى ذلك ، وأدرك أن الشيء يسمى بللك الصوت الذى يقولونه حيما كانوا يقصدون الإشارة إليه . وكان غرضهم ظاهراً بواسطة حركاتهم الجسمية كما أو كانت هذه هى اللغة الطبيعية لكل الناس . . مثل تعبير الوجه ، وحركة العينين وبقية أجزاء الجسم ونغمة الصوت . . . التى تعبر عن حالتنا المعنية أثناء البحث عن شيء أو الحصول عليه أو رفضه أو تجنبه . وهكلا فإنى بسهامي للكلمات وهي تسخيم بطريقة متكررة - في أماكها الصحيحة في مختلف العبارات - تعلمت تدريبيًا أن أفهم الأشياء التي يعنونها ، وبعد أن دربت في على تشكيل هذا العلامات و الصوتية ] ، استخدمها لكي أعبر بها عن رغباني ها" وهذه اللعبة من شأنها أن تعبر عن أن و الألفاظ المفردة في اللغة تسمى أشياء ، والجلم عبارة عن مجموعة مؤتلفة من هذه الأسماء » (٢) .

وقتجنشتين يرفض أن تكون وظيفة اللغة على هذا النحو الذى ذهب إليه أوضطين – وهي نفس الوظيفة التي كان يعتقد من قبل في صحبًا في ورسالته المنطقية الفلسفية » – فيقول «: يمكننا أن نجد جذور النظرية التالية في ثنايا هذه الصورة [ أى الصورة التي ذكرها أوضطين] للغة : وهي أن كل لفظ له معنى ، وهذا المعنى مرتبط باللفظ ، فهو الشيء الذي يمثله اللفظ . وأوضطين لم يتحدث عن وجود أي فرق بين أنواع الألفاظ ، فإذا كنت تصف تعلم اللغة على هذا النحو ، فإنك – فيا أعتقد – نفكر أولا في أسماء مثل ومنضدة » ، «مقعد» ، «خبز » ، وفي أسماء الناس ، وثانياً في أسماء أهاا

Tbid : Part I, sec. I P. 2

(1)

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

ىعينة وصفات معينة <sub>4 (1)</sub> .

بل إن قتجنشتين يرى أن هذه الطريقة ليست إلا إحدى طرق استخدام اللغة (٢) (أى لعبة من ألعاب اللغة ) ولكمها ليست هى كل ألعاب اللغة ، وفنحن فى اللغة لا نسمى الأشياء فقط ، بل إننا نفعل أشياء متعددة فى عباراتنا ، فكر مثلا فى صيحات التعجب التالية :

ماءا

بعيداً 1

النجلة !

LY

هل ما زلت مصرًّا على أن هذه الألفاظ (أسماء لأشياء) ؟ »(٣)

هلما ويفرق فتجنشتين بين تسمية الألفاظ للأشياء، وبين طريقة استخدامنا للألفاظ من حيث إنها تسمى أشياء فيقول إن التسمية وعبارة عن عملية أشبه ما تكون بوضع بطاقة على الشيء و (2). ولعبة اللغة السابقة هي التي تستخدم الألفاظ من حيث هي بطاقات توضع على الأشياء، وعلى ذلك فالتسمية ليست إلا عملية سابقة على استخدام اللغة ، أو هي إعداد لها و لأننا نسمى الأشياء ومن مم نستطيع أن نتكلم عنها أو نشير إليها أثناء استخدام اللغة » (٥).

ثانياً : كما أن معنى الاسم أو اللفظ لا يمكن أن يكون محدداً بصفة قاطعة لأن ثمتجنشتين يتخلى فى فلسفته المتأخرة عن ضرورة وجود البسائط، أو الأشياء البسيطة التى نشير إليها بهذه الأسماء ، أو لأنه بمعنى أصح يتخلى عن هذا

التحديد القاطع في وصفه للأشياء بأنها بسيطة ، إذ أن الأمثلة التي يذكره ف كتابه ٩ أبحاث فلسفية ٩ إنما تشير إلى أشياء مادية •وجودة في الواقع ، وعلى ذلك فالأشياء بهذا المعنى لا تكون بسيطة بل هي مركبة - إذ نجده يتساءل عن هذه البسائط أو الأشياء البسيطة فيقول ٥ ما هي الجزئيات البسيطة الى يتكون منها المقعد ؟ هل هي قطع الحشب التي صنع منها أم هي الجزئيات الصغيرة أم هي الذرات ؟ إن (البسائط) تعني ما هو غير مركب . وهنا يظهر السؤال التالي : بأي معنى يكون الشيء مركباً ؟ مثلا هل صورتي البصرية لهذه الشجرة ، ولهذا المقعد تتكون من أجزاء ؟هل رقعة الشطرنج وركبة مثلا ؟ ربما نفكر في أنها مكونة من اثنين وثلاثين مربعاً أبيض اللون واثنين وثلاثين مربعاً أسرد اللون يـ ولكن ألا نستطيع مثلا أن نقول إنها مكونة من اللونين الأسود والأبيض ، ومن مخطط مكون من مربعات ؟ فإذا كانت هناك عدة طرق مختافة للنظر إلى رقعة الشطرنج ، فهل ما زلت تقول إنها مركبة تركيباً مطلقاً ؟ . . إننا نستخدم كامة ( وبالتالى كلمة ( بسيط ) بطرق عديدة ومختلفة. ( وهل اللون الموجود في أي مربع من مربعات رقعة الشطرنج بسيط ، أم أنه •كون •ن أبيض خالص وأصفر خالص؟ وهل اللون الأبيض بسيط أم أنه مُكون من ألوان قوس قزح ؟ هل هذا الطول الذي يساوي ٢ سنتميّر هو طول بسيط، أم أنه مكون من جزئين طول كل منهما سنتيمتراً واحداً أم أنه مكون من جزءين لطول أحدهما ثلاثة سنتميرات والآخر سنتيمتراً واحداً في اتجاهين متضادين ؟) .

وفيها يتعلق بالسؤال الفلسني التالى : وهل الصورة البصرية لهذه الشجرة مركبة ؟ وما هي الأجزاء التي تتكون منها ؟ تـ تكون الإجابة الصحيحة عنه هي : وأن ذلك يتوقف على ما نفهمه من كلمة مركب ١١٥)

وهكذا أصبح تحليل الألفاظ في فلسفة فتجنشتين المتأخرة ، ليس هو

<sup>(1)</sup> 

البحث عما تشير إليه ، بل هو الكشف عن الطريقة التي يستخدم بها في اللغة بالفعل ، ولم يعد البحث في اللغة وتحليلها كما كان في « الرسالة » عبارة عن تحليل للقضايا إلى قضايا أولية تتكون من أسماء ، كل اسم منها يشير إلى شيء بسيط في الواقع الخارجي ، بل أصبح تحليلا يكشف عن الاستخدام الصحيح للا لفاظ في التشكيلات اللغوية (أي ألماب اللغة) المختلفة .

# . الفصلالثاني

## تحليل الفكر

لا يفصل قتجنشتين بين اللغة ذات المجى وبين الفكر (١١) لأنه لا وجود لفكر بلون ألفاظ، ولأن اللغة ليست إلا قوالب محسوسة تصب فيها هذه الأفكار، أو هي بمثابة العلامات المعبرة عن الفكر والتي لا تنفصل عنه (١١) وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين وفي القضية بجيء الفكر معبراً عنه في صورة تدركها الحواس؛ ١٣٥٠ أي بواسطة علامة القضية وهي الألفاظ التي تتكون مها.

١ - وقد عبر ثنجنشتين عن هذا المغنى في «الرسالة» في قوله إن «الفكر هو القضية ذات المعنى ه<sup>(1)</sup> ، ولما كانت «اللغة هي مجموع القضايا»<sup>(0)</sup> كانت بالتالي هي ما يدور في ذهن الإنسان من أفكار .

ويفسر فتجنشتين ذلك بقوله إن والفكر هو الرسم المنطقي للوقائع  $a^{(1)}$ ، وأن والفضية هي المعنى أو الفكر وأن والفضية هي المعنى أو الفكر القائم في الذهن والذي يتم التعبير عنه بواسطة ألفاظ اللغة أو ما يسميه فتجنشتين بعلامة القضية . ومن ثم فهو لا يفصل بين الفكر من ناحية وبين اللغة من ناحية وبين اللغة من ناحية أخرى a بار هما متلازمان .

٢ — وهو نفس المعنى الذي عبر عنه في كتابه وأبحاث فلسفية وفي قوله وإن التفكير ليس عملية غير جسمية تؤدى إلى الكلام أو تنفصل عنه (١١)، بل هما متلازمان لا فصل بيهما . ويشبه فتجنشتين اللغة بالنسبة للفكر ، بالظل بالنسبة للإنسان الذي لا يمكن فصله عنه والذي لا يمكن وجوده بدون وجود الإنسان نفسه (١) .

ما سبق يتضح أن تحليلنا للفكر لا يختلف كثيراً عن تحليلنا للغة من حيث هما الفكر . ولما كنا نعبر من حيث هما الفكر . ولما كنا نعبر عن أفكارنا المتعلقة بالعلوم والمعارف المختلفة بواسطة اللغة ، فإنني سأتناول فيا يلي طريقة فتجنشتين في تحليله لقضايا هذه العلوم والمعارف المختلفة سواء في فلسفته الأولى أو المتأخرة ، وذلك على النحو التالى :

#### أولا ــ المنطق في فلسفة فتنجنشتين :

### (١) معنى المنطق في فلسفته :

مما لا شك فيه أن المنطق كان هو المحور الأساسي الذي تدور حوله فلسفة قتجنشتين بصفة عامة ، وفلسفته في والرسالة » بصفة خاصة ، إذ أن فلسفته بصفة عامة كانت "بهم أصلا باللغة وتحليلها ، وبالتالى بمعرفة منطق اللغة الأ- إذا فهمناه كان كلامنا له معنى ، وإلا ظهرت أمامنا كثير من المشكا الناتجة عن سوء الفهم ، الذي نتج بدوره عن عدم معرفة منطق لغتنا .

ا - يستخدم ثنجنشتين كلمة «منطق» على أكثر من نحو ؤ
 أجزاء «رسالته»، الأمر الذي جعلها مشوبة بشيء من الغموض
 أحيانًا(۱)، ويرجع هذا الإبهام إلى:

L. : Philosophical Investigations, Part I, sec. 339, P. 109 (1)

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

<sup>4. :</sup> A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 52 ( )

(١) أنه يستخدم كلمة منطق في بعض أجزاء من (رسالته) بمعنى واسع ، على أساس أن كل ما هو منطقي هو ما ينتج عن قواعد استخدام أي جهاز رمزی مهما کان.

( س ) وإلى أنه يستخدم كلمة منطق في بعض أجزاء أخرى من و رسالته ، بمعنى ضيق محدود ، فيذهب إلى أن كل ما هو منطقي من القضايا عبارة عن تحصيل حاصل . وفي هذه الحالة الأخيرة نجد أن معنى المنطق كاد أن يقتصر على نوع واحد معين من الرمزية هي رمزية القضايا ، طالما أن نظريته في تحصيا, الحاصل قائمة على أساس من نظريته في دالات صدق القضايا الأولية ٦

إلا أننا نستطيع أن نتبين أن ثمتجنشتين ... أثناء تناوله للمنطق ... سواء بمعناه الواسع، أو بمعناه الضيق ـــ إنماكان يجعل منه شيئاً متعلقاً، بصفة أساسية، بقواعد جهازنا الرمزى لا بالأشياء والوقائع التى تم التعبير عنها بواسطة الردوز .

وللا فالمنطق بصفة عامة عند قتجنشتين ليس إلا مجرد استخدام متسق لمجموعة من الرموز (١).

٢ - والقواعد الى نستخدمها في جهازنا الرمزى قد تكون قواعد اختيارية ، وكذا العلامات التي نستخدمها في التعبير هي أيضاً اختيارية ، وكل كلام يتفق وهذه القواعد يكون كلاماً له معنى ، وكل ما لا يتفق معها يكون خالياً من المعنى . وقد عبر ڤتجنشتين عن ذلك بقوله ( الواقم أن هناك شيئاً اتفاقيًّا فيما نستخدم من رموز ، إلا أن هذه [ الحقيقة نفسها ليست شيئاً اتفاقيًّا ] أَعْنَى أَنْنَا إِذَا حَدَدُنَا أَى شيء بطريقة اتفاقية، فلابد إذن من أن تكون هناك حالة ما ٣ (٢) ، ويطبق ڤتجنشتين هذا المبدأ على فلسفته في «الرسالة» ،

<sup>(1)</sup> Ibid : P. 53 (Y)

فهو مثلا يستخدم بعض العلامات مثل (~) بمعى (لا) – أى النبي – و ( • ) بمعى (أما . أو ) أى الجمع و ( • ) بمعى (أما . أو ) أى الجمع المنطقى ، (٧) بمعى (أما . أو ) أى الجمع المنطقى ، (غ ) كرمز لأى مجموعة من القضايا الأولية ، (٥) (أى ح) كرمز لإجراء ما . . وغير ذلك – ويرى أن هذه الرموز رموز اختيارية وضعناها لكى نعبر بها عن شيء ما أو عن عملية فكرية نقوم بها أو إجراء نجريه للقضايا . . إلا أنه ليس في طبيعة هذه الرموز ما يحمّ أو يستلزم أن تكون تعبيراً عن هذا الشيء أو عن ذلك الإجراء ، لأننا نحن الذين اتفقنا على ذلك .

ولكن على الرغم من أنها اختيارية من حيث الأصل – لابد وأن نلتزم في استخدامنا إياها بطريقة تعبيرها أو رمزها للأشياء أو للإجراءات . . فيكون استخدامنا لها ليس استخداماً حرًا غير مشروط، بل مقيداً بالنحو الذي اتفقنا على استخدامها به .

ولذا فالمنطق عند فتجنشتين لا يتعلق إلا بالقواعد فقط لا بالواقع الخارجي اللذي قد تشير إليه الرموز ، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين وفي البناء المنطق لا يجوز أن يشار إلى معي أي علامة واردة فيه ، إذ لابد أن يكون في مستطاعنا إقامة البناء المنطقي دون ذكر معي أي علامة فيه ، وكل ما يطلب افتراضه مسبقاً هو أن تحدد العلامة نطاق استخدام التجيرات (١١) ، كما يقول أيضاً وإننا بدون أن نجشم أنفسنا مشقة معرفة المعنى ، نقوم بتكوين القضايا المنطقية من قضايا أخرى بواسطة قواعد استخدام الرموز وحدها (٢)، ويستشهد على ذلك بقوله وونحن نبرهن على قضية منطقية ما بأن نستخرجها منقضايا منطقية أخرى بواسطة تطبيق إجراءات معينة بطريقة متنابعة و ؟١ .

وفي هذا الصدد يختلف ڤتجنشتين عن برتراند رسل ، ﴿ فرسل كان قد قبل

Ibid : 3,33 (1)
Ibid : 6,126 (7)

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

- على الأقل في فلسفته الأولى - نظرية العقليين الأفلاطونيين القائلة بأن المنطق يكشف عن بناء العالم الخارجي . . والواقع أن النظرية القائلة بأن المنطق لا يخبرنا بأى خبر عن طبيعة الأشياء المادية ، وأنه في حد ذاته عبارة عن مجموعة من الرموز والعلامات الاتفاقية، إنما ترجِع إلى ڤتجنشتين تلميذ رسل الذى ــ بناء على هذه التفرقة ــ أقام منطقاً بلغ من الصعوبة أن كان منطق هيجل إلى جانبه شيئاً واضهحاً مفهوماً ه(١١). ويعبر قتجنشتين عن ذلك بقوله إننا يمكننا أن نخلص إلى ملاحظة . . . تختص بنظرية الأنماط عند رسل ٩ ذلك أن الخطأ الذي وقع فيه رسل هو أنه حين أقام قواعد جهازه الرمزي كان يتكلم عن الأشياء الَّتي تعنيها علاماته (٢١) في حين أن قتجنشتين كان يرى الاقتصار على ذكر العلامة دون معناها ، لأن معناها هو دلالتها على أشياء معينة في الوجود الحارجي .

٣ ــ وبهذا المعنى يكون المنطق عند ڤتجنشتين منطقاً صوريًّا يهم بالبحث في صورة الفكر ، أي صورة اللغة ـ بمعنى أنه يتعلق بالاعتبارات الخاصة بقواعد استخدام الرموز في اللغة وهي نفسها قواعد الفكر الذي لا ينفصل عن اللغة ، ولا يتعلق بالعالم وما فيه من وقائم ــ ويعبر ماكسويل عن ذلك بقوله و من المهم أن نؤكد أن اهمام فتجنشتين الرئيسي كان منصباً على البحث المنطقي الصوري " ، وكان هذا هو السبب 🗕 على حد تعبير ڤتجنشتين 🗕 فى أن المنطق كان يسمى بنظرية الصور والاستدلال . . لأنه منطق صورى يضع القواعد التي يمكن أن يتم وفقها كل استدلال صورى لا يتعلق بالواقع ولا يرتبط به . وعلى ذلك كانت هذه القوانين المنطقية نفسها غير مرتبطة بالواقع ، بل هي الأساس الذي يقوم عليه التفكير المتمثل في ترابط أجزاء القضية على نحو أو آخر ـــ وكانت هي نفسها بمثابة النموذج الذي لا يكون تطبيقاً لنموذج

<sup>(1)</sup> Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 120

<sup>(</sup>Y) Wittgenstein, L. : Tractatus .. (3,331) (٣)

Maswell Charlesmorth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 85

آخر - بمعنى أن قواعد المنطق لا تكون مندرجة تحت قوانين أخرى أعم منها أو أشمل ولذا فنحن نسلم دائماً بصحبها . . وفى هذا الصدد يقول فتجنشتين وكما يتضح أيضاً لماذا كان يسمى المنطق بنظرية الصور والاستدلال - فن الواضح أن قوانين المنطق نفسها لا يمكن أن تخضع لقوانين منطقية أخرى ه(١) كما يقول « بهذا يتضح لماذا نشعر كما لو كان حتم علينا أن نصادر بمقائق المنطق [ أى نسلم بصدقها دائماً ] ، والواقع أننا إنما نصادر بها إلى الحد الذي نستطيع معه أن نصادر بها إلى الحد

وعلى ذلك فالمنطق ليس علماً من العلوم فيقول فتجنشين وإن مبدأنا الأساسي هو أن كل سؤال يمكن الإجابة عنه بأى إجابة بواسطة المنطق، الأساسي هو أن كل سؤال يمكن الإجابة عنه قور إلقائه ه(٣)، أى بدون الاعهاد على الجبرة أو التجربة، ولذا فنحن (إذا كنا في موقف نحتاج فيه إلى الإجابة على مثل هذا السؤال بالنظر إلى العالم، فإن ذلك يظهر لنا أننا نسير في الطريق الحاطئ أساساً(١))، وعلى ذلك و فالمنطق يسبق كل تجربة ، أى يسبق علمنا بأن شيئاً ما هو كذا وكذا ه(٥). الأمر الذي جعل فتجنشتين يقول إن والمنطق يمي يجب أن يستقل بذاته ه(١) وبأنه أولى(٧) وبأنه وشيء متعال ه(٨). وهذا يمني أن العمل الأساسي للمنطق ، هو البحث على هذا الأساس المجرد - في الصور المنطقية للقضايا وفي بنينها المنطقية والردوز المستخدمة فيها وقواعد استخدامها ١٠).

```
Wittgenstein, L.: Tractatus.. (6,1224)

Ibid: 6,1222

Ibid: 5,551

(*)

Ibid: 5,558

Ibid: 5,473

Ibid: 5,473

Ibid: 5,473

Ibid: 6,13

Comforth, M.: Science versus Idealism, P. 114
```

٤ - والمنطق عند فتجنشتين مرتبط بالفكر ، كما يرتبط في نفس الوقت باللغة - ولذا يقول فتجنشتين إن السبب في وجود أغلب مشكلات الفلسفة إنما يرجع إلى سوء فهم منطق لغتنا ، أي سوء فهم الطبيعة الأساسية لمنطق القضايا ، ولذا كان عمل الفلسفة بالنسبة له هو تحليل منطق لغتنا ، وهذا يعنى توضيح المبادئ المنطقية التي تحدد أي كلمات تكون ذات معنى وأيها لا يكون له معنى ، وكذلك أي قضايا تكون ذات معنى وأيها خالياً من المعنى .

ويعبر قتجنشتين عن العلاقة بين المنطق والفكر فى كثير من عبارات رسالته مثل قوله ( إن الفكر هو الرسم المنطق الوقائم ( ) ) ، وأن ( القول بأن المنطق أولى يقوم على الحقيقة القائلة بأننا لا نستطيع أن نفكر بطريقة غير منطقية ( ) وكذلك قوله ( إننا لا نستطيع التفكير فى شيء ما تفكيراً غير منطقي ، وإلا كان علينا أن نفكر بطريقة غير منطقية ( ) .

ولما كان التفكير مرتبطاً باللغة عند قتجنشتين لا ينفصل عنها ، كان المنطق كللك مرتبطاً بالفكر ، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين و لأن نعبر باللغة عن أي شيء يناقض المنطق ، أمر يستحيل استحالة أن تقدم الهندمة فخطوطها شكلا هندسياً يناقض قوانين المكان ، أو أن تقدم أحداثيات نقطة ما ليس لها وجود (3).

والواقع أن فكرة الربط بين المنطق وبين الفكر واللغة ، كانت فكرة أساسية تدور حواما أغلب عبارات « رسالته » ... فهو يقول فى بداية « الرسالة » : « فى المنطق لا يوجد شىء عرضى . فإذا أمكن لشىء ما أن يدخل فى تكوين واقعة ذرية ، فإن إمكان وجود هذه الواقعة الذرية لا بد أن يكون مقرراً من قبل فى ذلك الشىء نفسه » (ه) .

Wittgenstein, L. : Tractatus (3).	(1)
Ibid : 5,4732	(1)
Ibid : 3,03	(7)
Ibid: 3,032	(±)
Ibid: 2,012	(0)

ولما كنا نشير بألفاظ أو حدود معينة للأشياء التي تترابط في وقائع ذرية ، كان من الضروري أن تترابط هذه الحدود على نحو أو آخر بحيث تكون رسماً صادقاً أو كاذباً للواقع الحارجي .

ويطبق ثمتجنشتين كذلك نفس المنطق على حدود اللغة كما طبقه من قبل على أشياء الواقع ، فيذهب إلى أن ألفاظ القضية تترابط بعضها مع بعض بحيث تعطى لنا خبراً مفهوماً . . لأن طبيعة الحدود أى صورتها المنطقية تسمح بإمكان ترابطها أو تجميعها(١١) .

وكما أن أشياء معينة هي التي تلخل في تكوين وقائع معينة ولا تلخل في تكوين وقائع أخرى ، وذلك وفقاً لطبيعة الأشياء نفسها – على الرغم من أن الملخول في تكوين إحلى الوقائع يعتبر أمراً جوهريًّا بالنسبة للشيء (كأن أقول إن القم فوق المنضدة صدة إمكان وجود القم من المنصد فوق المنضدة ولا أقول إن الشمس فوق المنضدة والشمس فوقاقعة على المنصد فوق المنضدة والشمس فوقاقعة على مكونات واقعة أخرى مثل والقلم فوق المنضدة ، وضرورة وجود القم كأحد كإحدى مكونات واقعة أخرى مثل والقلم فوق المنضدة ، وضرورة وجود الشمس هناك حدود لترابط ألفاظ اللغة في عبارات لها معنى مفهوم ، إذ أن يعض الحدود يمكن أن تترابط مع حدود معينة ، بينها لا تترابط مع حدود أخرى والا أصبح كلامنا لا معنى له – على الرغم من أن الحدود (أى الألفاظ) بصفة عامة حديم طبيعها المنطقية – هي مما يمكن أن يترابط فيها الواحد مع غيره ، فإن

وتمثل لذلك فنقول : يمكنى أن أقول كلاماً له معى حين أذكر «أن هذه البقعة حمراء اللون » ، لأمها يجبأن تكون ذات لون معين إن لم يكن هو اللون الأحمر فقد يكون الأزرق أو الأخضر أو الأصفر . . . إلخ إلا أننى لا أستطيع أن أقول كلاماً له معنى حين أذكر «أن هذه البقعة اللونية (عالية الصوت) ، لأن البقع اللونية – بحكم طبيعتها المنطقية – لا يكون لها صوت .

وبالمثل يمكنني أن أقول و هذه ضوضاء عالية ؛ إلا أنني لا أستطيع أن أقول و هذه ضوضاء حمراء اللون ؛ .

إن كلا من القولين و هذه البقعة عالية الصوت » ، و وهذه الضوضاء حمراء اللون » ليس بالقضية على الإطلاق عند قتجنشتين ، بل هي مجرد مجموعات لا معنى لها من الألفاظ ــ أو هي مجرد لغو . (ويصدق هذا الحكم على كثير من القضايا ، مثل والدائرة المربعة بيضاء » ، و ملك فرنسا الحالى عمره أكثر من أربعين سنة » . . . إلخ ) .

وهكذا يكون فى الاعتبار الأول عند ثمنجنشتين ــ أن الطبيعة المنطقية للحدود التى نستخدمها ــ هى التى تحدد لنا إمكان وجود مجموعات معينة منها منطقيًّا ، وعدم الإمكان المنطقى لوجود مجموعات أخرى .

وأن اللغة تصبح بلا معنى حينا نبداً فى تجميع عدة حدود على نحو يناقض طبيعها المنطقية ، والطبيعة المنطقية المحدود إنما تتبدى لنا بواسطة قوانين المنطق ، أو القواعد المنطقية التى نظهر لنا كيف يمكن تجميع هذه الحدود بطريقة ذات معنى ، وكيف أنها تتجمع أحياناً على نحو لا يجعل لها معنى . وهذه القوانين المنطقية عبارة عن قواعد تركيبية لاستخدام اللغة بطريقة تجعل لها معنى (۱).

ويستتبع القول بوجود علاقة بين المنطق واللغة عند فتجنشتين ، وجود علاقة أيضاً بين المنطق والعالم ــ إذ طالما كان المنطق بمثابة التعبير عن الحدود التي

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

نستخدم فيها ألفاظنا ، أو هو حدود ما يمكن قوله ، كانت حدوده هي حدود اللغة .

ولما كانت حدود اللغة عند فتجنشتين هي حدود العالم - و إن حدود المغلى مي حدود العالم ، هي حدود العالم ، عدود عالمي هنا المعنى في بعض عبارات رسالته مثل قوله و إن المنطق يملأ العالم: فحدود العالم هي أيضاً حدوده ه(١٠). وقوله و إن المنطق ليس نظرية من النظريات ، بل هو انعكاس للعالم ه(١٠).

### ( س ) تحليل القضايا المنطقية :

على الرغم من اتصال المنطق بالواقع الخارجي ، من حيث تحديده لقواعد استخدام اللغة التي تكون قضاياها رسماً لهذا الواقع الأمر الذي جعله يذهب إلى أن «المنطق يملأ العالم : فحدوده هي أيضاً حدوده ها ) إلا أن المنطق في حد ذاته ليس له ما يقابله في الوجود الخارجي ، يقدر ما هو طريقة . لاستخدام الرموز وفقاً لقواعد معينة .

ويحلل فتجنشتين القضايا المنطقية فى ضوء فكرته عن معنى المنطق، ويمكننا أن نلخص أهم السهاتالتي تتسم بها القضية المنطقية من خلال تحليل فتجنشتين إياها على النحو التالى :

١ ــ يقول تتجنشتين إن قضايا المنطق تختلف عن بقية القضايا الأخرى التي نقاربها بالوجود الحارجي لكي نتيين مدى صدقها أو كلبها (مثل القضايا الأولية التي تكون رسوماً الواقع) ، لذا نراه يقول اإن التفسير الصحيح للقضايا

Wittgenstein, L. : Tractatus (5,6)	(1)
Ibid : 5,61	(1) (7) (7) (4)
Ibid: 6,13	(4)
Wittgenstein, L. : Tractatus (5,61)	(1)

المنطقية يجب أن يفسح لها مكاناً متميزاً بين سائر القضايا ،(١).

لكن إذا لم يكن الوجود الخارجي هو الموضوع الذي تتناوله القضية ، فماذا عسانا أن تجاه موضوعاً لها ؟ — يرى قتجنشتين إن قضايا المنطق ليس لها موضوع معين تتحدث عنه ، فيقول و إن النظريات التي تجعل قضية من قضايا المنطق تبدو ذات موضوع معين هي باطلة دائماً ه(٢) وعلى الرغم من أن قضية المنطق قد تتخذ محمة قضية العلم الطبيعي التي تتناول جزءاً أو آخر من الوجود الخارجي بالحديث أو الوصف ، إلا أنها ليست بالقضية العلمية التي يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة ، وهذا ما يؤدي إلى الخلط أحياناً فنظن أنها قضية علمية لجرد اتخاذها نفس السمة (٣) .

٧ - لكن إذا لم يكن لقضية المنطق موضوع معين تتناوله ، فما الذي تحبرنا به القضية المنطقية ؟ ما الذي تقوله ؟ يرى فتج شيئا » (أن قضايا المنطق لا تقول شيئا » (١٠) وهو يكرر هذا المعنى بقوله إنها و تقول الشيء نفسه ، أعنى أنها لا تقول شيئا » (٥) وبقوله و إنها تصف هيكل العالم ، أو بعنى آخر أنها تمثله منى لا تتناول شيئا . إنها تفترض مقدماً أن الأسماء منى [ دلالة ] . وأن القضية الأرابية معنى ، وهذه هي الصلة التي تربطها بالعالم » (١٠) .

٣ - وهكذا ينتهى قتجنشتين إلى أن قضايا المنطق تحصيلات حاصل (٧) لأنها لا تخبرنا بأى خبر عن الواقع الخارجى ، بل هى مجرد تحليل لما نعرفه بالفعل ، ولما يقول عنها قتجنشتين (إنها هى القضايا التحليلية (١٠ لأنها تحلل ما نعرفه بطريقة تبرز عناصره ، أو هى تضع ما نعرفه فى صياغة جديدة واكنها

1bid : 6,112	(1)
Ibid : 6, rrr	(۲)
	(٣) نفس المرجم السابق ، نفس الموضم .
Ibid : 6,11	(1)
Ibid : 5,43	(a)
Ibid : 6,124	. (1)
Ibid: 6,1	(Y)
Ibid : 6.11	(A)

لا تفيدنا بشيء جديد يمكن أن نحكم عليه بالصدق أو بالكذب. والما وفالقضية تظهر ( بحكم تركيبها) ما تقوله ، وبهذا لا تظهر قضية تحصيل الحاصل ولا قضية التناقض شيئاً ١١٥ - ولتأخذ مثلا لللك قضية كهذه : ١ السهاء إما أن تمطر أو لا تمطر ،، هي قضية تحصيل حاصل لأنها لم تخبرني بشيء عن حالة الطقس وعما إذا كان ممطراً أو غير ممطر - لأن كون السياء إما أن تمطر أو لا تمطر قد أعطانا كل الاحمالات الممكنة التي لا يمكن أن مجرج عنها الواقع الحارجي . فكأننا لم نزد على قولنا كلمة الطقس بغير إضافة . . ويعبر ڤتجنشتين عن ذلك بقوله و فأنا لا أعرف \_ مثلا الى شيء عن الطقس حين أعرف أن السياء إما تمطر أو لا تمطر . . ه(٢)

هذا ، كما يرى قتجنشتين أن و كون قضايا المنطق تحصيلات حاصل ، يبرز الصفات الصورية ، أي الصفات المنطقية للغة وللعالم ١٣٠١ على أساس أن الأجزاء التي تتكون منها قضية المنطق ، قد ترابطت على نحو يبين أنها تحصيل حاصل بالفعل ، ﴿ فلكي تفيد القضايا التي تترابط بعضها مع بعض على نحو محدد – تحصيل الحاصل – يجب أن تكون بنيها متصفة بصفات محددة ، ولكي يكون ارتباطها على النحو الذي يبين أنها تحصيل حاصل هو في حد ذاته بيان لكونها تتصف في بنيتها بتلك الصفات (٤١) وهذا ما يفسر قوله بأن و الحكم على قضية ما بأنها قضية من قضايا المنطق، إنما يتوقف على حسابنا للصفات المنطقية التي يتصف بها الرمزه(٥) وفها إذا كانت تفيد تحصيل الحاصل أم لا .

٤ ــ ولما كان تحصيل الحاصل عند ڤتجنشتين صادقاً صلقاً غير

<sup>(</sup>١) وقد عرضت لمني تحصيل الحاصل والتناقض في الفصل السابق. Ibid : 4,461

<sup>(</sup> ٢ ) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

Ibid : 6,12

 <sup>(</sup>٤) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .
 (٥) Ibid: 6,126 لدفيج فتجنشتين

مشروط (١) أو هو يقيني الصدق (٢) - لأن قضية تحصيل الحاصل صادقة بالنسبة لجمع إمكانات صلى القضايا - كانت قضايا المنطق كللك صادقة صدقاً غير مشروط ، أو بمعني آخر كان صلقها يقينيناً لأنه متضمن فيها بحكم تركيبها - فمجرد كونها قضية تحصيل حاصل معناه أنها صادقة بالضرورة - وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين وإن العلامة المعيزة للقضايا المنطقية هي أن الإنسان يمكنه أن يدرك في الرمز وحده أنها صادقة ، وهذه الحقيقة تنضمن في ذاتها كل فلسفة المنطق (٣) . وهو يقارن بينها وبين القضايا اللامنطقية - أي كل فلسفة المنطق (٣) . وهو يقارن بينها وبين القضايا اللامنطقية أو كاذبة ، بل يجب أن نطابقها بالواقع الخارجي ونقارنها به لنتبين صدقها فيقول: وكما أنه من أهم الحقائق أيضاً أن صدق القضايا اللامنطقية أو كذبها لا يمكن التعرف عليه من عجرد القضايا وحدها (١٠) .

وعلى ذلك فالقضية المنطقية لا يمكن إثبات صدقها تجريبياً ولا إثبات كلبها تجريبياً لأنها لا تتكلم عن الواقع الحارجي ، وهذا ما يفرق بيها وبين القضية التجريبية اللامنطقية التي يكون إثباتها أو نفيها بتحقيقها عن طريق مقارتها بالوجود . . وهذا يلتي ضوءاً على السؤال الذي يسأل عن السبب في عدم امكان إثبات القضايا المنطقية تجريبياً بأكثر من رفضها تجريبياً ، أنه لا يكهي في قفية المنطق استحالة أن تنقضها أي خبرة ممكنة ، بل لا بد لها كذلك من استحالة أن تويدها أي خبرة ممكنة ، بل لا بد لها كذلك من استحالة أن خبرة ممكنة ، الله بد لها كذلك من استحالة أن خبرة ممكنة ، الله بد لها كذلك من استحالة أن خبرة ممكنة ، الله بد لها كذلك من استحالة أن خبرة ممكنة ، الله بد لها كذلك من استحالة أن خبرة ممكنة ، الله بد لها كذلك من التحديد المنطقة المنطقة أن خبرة ممكنة أن الله بد لها كذلك من التحديد المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة الله بد الما كذلك المنطقة المنطق

ويترتب على ذلك أننا لا نبرهن على صدق القضية المنطقية ، لأنها هي برهان على نفسها(١٦) ، إذ أن القضايا المنطقية والتي يبدأ منها البرهان ، يجب

الله : 4,461 (١)
اله : 4,464 (٢)
اله : 4,464 (٣)
اله : 6,113 (٣)

اله : 6,122 (١)
اله : 6,1265 (١)

أن توضح بدون برهان ، إنها تحصيلات حاصل ١<sup>١١</sup> وعلى ذلك فهى صادقة بالضرورة .

ويعود فتجنشين إلى المقارنة بين القضية المنطقية والقضية التجريبية على أساس أن البرهان على القضية التجريبية بيين أنها تدل على شيء خارجي - أما في القضية المنطقية فلا يبرهن على صدقها لأنها هي نفسها بجرد صورة لبرهان - لأن قضية المنطق عبارة عن قياس شرطي يثبت فيه المقدم والتالى معاً (مثل القول بأنه إذا صدقت ا صدقت ب لكن أ صادقة ، إذن ب صادقة ) ، ولأن العلاقة بين المقدم والتالى في القياس الشرطي لا يمكن التعبير عنها بقضية مستقلة . . . ويقول فتجنشتين في هذا المعنى وأن القضية الدالة على شيء خارجي إنما تقرر شيئاً خارجيناً ، وبرهانها نفسه يبين أنها كذاك . أما في المنطق فكل قضية هي مجرد صورة لبرهان . أن كل قضية في المنطق هي بمثابة (قياس شرطي يثبت المقدم فيثبت التالى modus ponens) موضوعاً في علامات ، (وهذه العلاقة بين المقدم والتالى لا يمكن التعبير عنها بقضية مستقلة ) و(٢٠) .

ويفسر فتجنشتين معنى الصدق في القضايا المنطقية فيقول إنه لا يرجع إلى أنها قضايا عامة تصدق على حالات متعددة أو جزئيات كثيرة ، وإلا كان شأنها شأن القضايا العامة اللامنطقية ، بل يرجع إلى كونها تحصيلات حاصل ، فيقول إن وعلامة القضايا المنطقية ليست هي صدقها على كل الأشياء ، فهي عامة لا لشيء إلا لكونها تصدق بالمصادفة على الأشياء جميعاً ه (٣) \_ بمعنى أن كلا من القضيتين المنطقية وغير المنطقية يمكن أن تكون قضية عامة تصدق على جميع الحالات ، إلا أن الصدق في القضية غير المنطقية هو صدق عرضي لا ضروري لأن ذلك يتوقف على صدق أو كلب القضايا التي جاءت هذه القضية العامة دالة صدق لما .

Ibid: 6,126 (1)
Ibid: 6,1264 (7)

Ibid : 6,1231 (Y)

أما فى حالة القضية المنطقية فالصدق فيها هو صدق ضرورى جوهرى لا لأمها تصدق عليها بمصادفة مواتية ، إنما لا لأمها تصدق عليها بمصادفة مواتية ، إنما هى صادقة بالفرورة لكومها تحصيل حاصل لا يقول شيئاً . . . وفى هذا الصدد يقول فتجنشتين : إن الصدق المنطق العام يمكن اعتباره أمراً جوهريًّا إذا ما قورن بالصدق العرضي العام ، مثل الصدق الموجود فى القضية ( كل إنسان فان) . . . وهذا يفسر شعورنا الذي يذهب إلى أنها إذا كانت صادقة في لا تكون صادقة إلا بمصادفة مواتية هراً . .

هذا فيا يتعلق بفكرة ثنجنشتين بصفة عامة في الرسالة المنطقية الفلسفية و المنطقة الفلسفية عن المنطق وبالعالم الخارجي ، وكذلك من حيث صياغته في شكل قضايا لا تقول شيئاً لأنها تحصيل حاصل ... هي قضاياه .

أما فيها يتعلق بفكرته عن المنطق فى فلسفته المتأخرة ، فهى عبارة عن تطوير لفكرته القديمة احتفظ فيها ببعض سمات أفكاره القديمة ، وغير ، ن بعضها الآخر على نحو يتفق مع فلسفته الجديدة ـ ويمكن توضيح ذلك على النحو التالى :

(1) كان المنطق هو محور تفكير فتجنشتين في والرسالة 1.. (فنحن لا نستطيع أن نفكر في شيء ما تفكيراً غير منطقي، وإلا كان علينا أن نفكر بطريقة غير منطقية (٢٠)، ونحن ولا نستطيع أن نفكر بطريقة غير منطقية (٢٠) ونحن ولا نستطيع أن نفكر بطريقة غير منطقية (٣٠) ولذا ننحن ملتزمون بقواعد المنطق في كل تفكير وبالتالى في كل كلام نقوله لارتباط اللغة بالفكر .

ولذا كان فتجنشتين حريصاً على أن يوضح لنا الطريقة المنطقية الصحيحة للتفكير ، حتى نأمن الوقوع في الحطأ ، ويضرب لنا الأمثلة المختلفة لعملية التفكير الصحيح ، وكيف نبدأ من القضية الأولية ــ التي يجب أن تشترك مع

Ibid : 6,1232 (1)
Ibid : 3,03 (7)
Ibid : 5,4732 (7)

الواقعة الذرية فى صورتها المنطقية ــ لكى نكون منها القضايا المختلفة التى تكون يمثابة دالات صدق لها .

و بمعنى آخر ، كان فتجنشتين مهتمًا فى فلسفته الأولى بالقواعد المنطقية التي يجب اتباعها فى التفكير ، سواء كان تفكيراً مرتبطاً بالواقع الحارجي – من حيث البحث فى الأسس التى يقوم عليها – أو كان تفكيراً استدلاليًا يقوم على استنتاج دالات الصدق من القضايا الأولية – وهذا كله ما كان يعبر عنه فتجنشتين ببئية اللغة .

إلا أن قتجنشتين تخلى عن هذا الموقف فى فلسفته المتأخرة ، فلم يعد الاهمام الأساسى عنده هو البحث فى بنية اللغة من الناحية المنطقية ، بل أصبح اهمامه الأساسى بالطريقة التى تستخدم فيها الألفاظ بالفعل فى اللغة الحارية (١١) .

ويمكننا أن نشبه موقف فتجنشتين فى فلسفته الأولى بموقف المشرع أو المقنن الذى يرسى القواعد التى يجب اتباعها فى اللغة ، وهذا ما يفسر رأى رسل فى المقدمة التى قدم بها للرحمة الإنجليزية للرسالة حين ذهب إلى أن فتجنشتين كان يميى ويهتم بالشروط التى يجب توفرها باستخدام لغة كاملة منطقيلًا(١). كما يمكننا أن نشبه موقفه فى فلسفته المتأخرة بموقف الوضعيين الذين لا يدرسون ما ينبغى أن يكون بل يدرسون ما هو موجود بالفعل .

ويتلخص رفض قتجنشتين لموقفه القديم من المنطق في العبارة التي يقول فيها ساخراً بما كان يعتقد في صحته من قبل : « من الطريف أن نقارن بين كثرة الأدوات [ أي كثرة عدد الألفاظ والعبارات] في اللغة ، والطرق التي تستخدم بها ، وكثرة أنواع الألفاظ والعبارات ، نقارن ذلك كله بما كان يقوله

 $\binom{1}{2}$ 

Maxmell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 71
Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus) P. 7

رجال المنطق عن بنية اللغة ( بما فى ذلك مؤلف الرسالة المنطقية الفلسفية نفسه ) ١٠١٠.

(ب) إلا أن قتجنشتين لا يتخلى في فلسفته المتأخرة عن فكرته عن المنطق من حيث هو حد اللفكر وبالتالى الغة ، إنما جعله بمثابة حد لإحدى تشكيلات (ألعاب) اللغة المختلفة ، والواقع أن قتجنشتين بهذا إنما يستخدم نفس الفكرة مع شيء من التغيير الطفيف الذي يتفق مع تغيير وجهة نظره الفلسفية وموقفه الفلسفي الجديد .

فهو يرى فى فلسفته المتأخرة وخاصة كتابه ﴿ أَبحاث فلسفية ﴾ أن معنى اللفظ يتوقف على استخدامنا الفعلى له فى اللغة .

ويشبه متجنشتين اللغة في هذه الحالة باللعبة – أو هي لعبة بالفعل – نستخدم فيها الألفاظ ، كما نحوك البيدق مثلا في لعبة الشطرنج إلا أن الإنسان أثناء لعبة الشطرنج لا يكون حرًّا في تحريك البيدق حسيا يريد ، بل يحركه وفقاً لقواعد اللعبة التي تسمح بتحريكه على نحو معين وتسمح بتحريك قطعة أخرى من قطع الشطرنج على نحو آخر .

وهذا ما ينطبق على اللغة ، فنحن نستخدم الألفاظ وفقاً لقواعد معينة (٢) . ولكن ما هي هذه القواعد ؟ هي عند تحتجنشتين عبارة عن قواعد المنطق ، والمنطق بهذا الشكل يكون بمثابة الحدود التي نتحرك في داخلها أثناء قيامنا بلعبة من ألعاب اللغة ، أو هو الذي يعين هذه الحدود (٢) ويمكن تفسير ذلك إذا وضعنا في اعتبارنا أحد قوانين المنطق وهو قانون الثالث (أو الوسط) المرفوع وجعلناه في صيغة الأمر التالى واستدر ناحية اليمين ولا تستدر ناحية المين ولا تستدر ناحية

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, Sec. 32 P. 12 (1)

<sup>(</sup>٢) وقد تناولت هذه الفكرة بالتفصيل من قبل في الفصل السابق

Pole, D: The Later Philosophy of Wittgenstein (second impression, 1963 (\*) University of London, The Athlone Press). P. 29

اليمين » فى هذه الحالة لايستطيع السامع أن يفعل شيئاً لأن استخدامنا للألفاظ فى هذه الحالة كان مخالفاً للطريقة التى تعودنا على استخدام الألفاظ بها(١).

ويوضح هذا المثال السابق الصلة بين موقف ثمتجنشتين الجديد وبين موقفه القديم ، فنحن حتى في استخدامنا للألفاظ والعبارات بطرق مختلفة أحياناً ، إنما نستخدمها بما يتفق وقوانبن المنطق .

### ثانياً - الرياضة في فلسفة فتجنشتين :

يشبه فتجنشتين الرياضة بالمنطق من حيث أن كلا مهما لا يتناول الواقع الحارجي بالفعل ، بل إنه يتكلم عهما أحياناً على أنهما لفظان مترادفان ، فيقول في و الرسالة ، مثلا : و لابد أن يكون في القضية عدد من الأشياء المهايزة . عقدار عدد الأشياء الموجودة في حالة الواقع التي تمثلها .

إذ يلزم أن يحترى كل مهما على الكثرة المنطقية ( الرياضية ) نفسها ع (٢٠) م كما يقول أيضاً إنه مما يثير المدهشة و أن العدد اللامتناهي من القضايا التي نجدها في المنطق ( والرياضة ) إنما تلزم عما لا يزيد عن ستة من ( القضايا الأولية ) ع (٣٠).

و يمكننا أن نتبين وجه الشبه بينهما عند ڤتجنشتين فى ضوء تصوره لمعنى الرياضة ، ولتوضيح ذلك أذكر الآتى :

ا \_ يرى فتجنشتين أن القضية الرياضية عبارة عن تحصيل حاصل (1) ، وهي بهذا شبيهة بالقضية المنطقية ، إلا أنها تعبر عن تحصيل الحاصل في شكل متلف عن التعبير الموجود في قضية المنطق \_ ولذا يقول فتجنشتين وإن الرياضيات إحدى طرق المنطق »(1) \_ لأنها تضع لنا تحصيل الحاصل في شكل معادلة

Willgenstein, L : Tractatus,...(6,234).

<sup>.</sup> ١) نفس المرج السابق ، صفحة ٢١ . Wittgenstein, L : Tractatus..(4,04)

Ibid: 5,43 (r)

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 162

من المعادلات (۱۱ . فقولنا ۲ + ۲ = ٤ . معناه أننا قد انفقنا على أن نستخدم رمزين هما : (۲ + ۲) ، ٤ بمعنى واحد ، وفي هذه الحالة لا يكون هناك فرق بين قولى عندى ٤ قروش . . . فرق بين قولى عندى ٤ قروش . . . ويعبر قتجنشتين عن هذا المعنى بقوله وإن قضايا الرياضة عبارة عن معادلات ١٤ (١) وفي قوله إن و ما هو جوهرى في المهج الرياضية هو استخدامنا المعادلات ١٤ (١) مثلا ، بصيغة أخرى ترادفها على يسار علامة التساوى – كما في المثال السابق – مثلا ، بصيغة أخرى ترادفها على يسار علامة التساوى – كما في المثال السابق – المرتبطين بعلامة التساوى – بتعبير آخر مساو له ويرادفه – ٩ فإذا كان هناك تعبيران يرتبطان بعلامة التساوى ، فإن ذلك يعنى إمكان استبدال أحدهما بالآخر ع (١) ولذا فإن ٩ المهادلات تعبر عن إمكان استبدال تعبيرين أحدهما بالآخر ، ونحن ننتقل من عدد من المعادلات إلى معادلات جديدة بأن نضم بالآخر ، ونحن ننتقل من عدد من المعادلات إلى معادلات جديدة بأن نضم بالآخر ، ونحن ننتقل من عدد من المعادلات إلى معادلات جديدة بأن نضم بالآخر ، ونحن ننتقل من عدد من المعادلات إلى معادلات جديدة بأن نضم تعبيرات أخرى وفقاً للمعادلات (١) و

٢ -- ويرى فتجنشتين أيضاً أن القضية الرياضية عبارة عن تحصيل حاصل لأنها لا تتكلم عن الواقع الخارجي إنما هي تستخدم رووزاً معينة (كالأعداد مثلا) مرتبطة بعلامة معينة (مثل علامة التساوي =أو الفهرب × أو الجمع + وغيرها) ، ولذا فقضايا الرياضة لا تعبر عن أي أفكار (١) ولا ترتبط بالواقع الخارجي - بمعني أنها لا تكون رسماً المواقع الخارجي ولذا فهي لا تقول شيئاً شأنها شأنها القضية المنطقية .

وأهم الرووز التى تستخدمها الرياضة — هى الأعداد — والأعداد عند قد فت فت فت فت فت فت فقط المناس وموز اتفاقية — و فليس في طبيعة الأعداد ما يفرض وجودها  $^{(1)}$  واضع الناس على استخدامها لكى يشير وا بها إلى مجموعات من الأشياء ، إلا أن الأعداد نفسها ليس لها ما يقابلها فى الواقع الخارجي ، فثلا إذا قلت Y+Y= Y تكون هذه القضية رسماً للواقع الخارجي لأن الواقع الخارجي لا يوجد فيه شيء اسمه Y ولا شيء اسمه Y إنما يوجد فيه كتابان أو رجلان أو حصانان أو أربعة كتب . . وغير ذلك .

ولذا فإن ثتجنشتين يعتبر الأعداد كمتغيرات يمكن أن تحل محلها أسماء الأشياء ، فأنا حين أقول (إن معى اثنين) لا يكون لهذا الكلام معنى ، أما إذا قلت (إن معى قرشين) أو (إن عندى كتابين) يكون لهذا الكلام معنى لأننى أستطيع أن أتحقق من صدق هذا الكلام بمقارنته بالواقع الخارجي لكى أتبين ما إذا كان هذا القول صادقاً أو كاذباً .

وعلى ذلك فقولى (إن معى اثنين) يظل بلا معى إلى أن أستبدل بكلمة واثنين ، كلمة من الكلماتذات معى فأقول إن معى (قرشين) أو (كتابين). ويعبر قتجنشتين عن هذا المعى بقوله: «إن التعبيرات المشابهة له أعداد ، ه الصفر أحد الأعداد ولا يتكرر فيها » ، وكل ما هو مماثل لها ، تعبيرات خالية من المعنى . (فالقول «بأنه لا يوجد إلا واحد واحد فقط » هو قول خال من المعنى عاماً مثل القول بأن ٢ + ٢ = ٤ عندما تكون الساعة الثالثة ) » (") لأن العدد الذي نقوله في القضية الرياضية هو في حد ذاته ليس له ما يقابله في الوجود الخارجي عند فتجنشتين ، ولذا فإن كل قول يقال عن العدد على أنه شيء من الأشياء لا متغير من المتغيرات يعتبر قولا خالياً من المعنى ، وكذلك كل سؤال يسأل عن العدد هو سؤال يأخذ شكل السؤال ولكنه ليس من السؤال في شيء ، وفي يسأل عن العدد يقول فتجنشتين : هناك أسئلة يجب ألا تسأل ... مثل ما فعله كل من السؤال في شيء ، وفي

Ibid: 5,453 Ibid: 4,1272

(7)

رسل وفريجة حين تساءلا أسئلة لا يمكن الإجابة عنها مثل (ما هو العدد ٢٩) كما لو كان العدد ٢ وحده له معني ١١).

هذا فيا يتعلق بالأعداد كرموز تستخدم في القضية الرياضية ، وهو ما يصدق أيضاً إذا استخدمت القضية الرياضية رموزاً أخرى غير الأعداد حافظا لم أقل شيئاً عن الواقع الخارجي بحيث أستطيع أن أحكم على هذا القول بالصدق أو الكذب ، وذلك لأنني لا أعرف ما الذي تشير إليه اولا ب في الخارج (ولذا فالتعبيرات التي تأخذ شكل ا = ب لا تفعل شيئاً أكثر من بيانها التساوى بين الطرفين ، فهي لا تقرر شيئاً عن مهى الدلامتين و ا ، ، و ب ، ) (١٧ ولذا يكون قولي بجود إطار يصدق على جميع الخالات التي أترجم فيها ا ، ب إلى أسماء تتكلم عما يوجد في الواقع مثل و الجنيه = ١٠٠ قرش ، ولذا يقول فتجنشتين إن قضايا الرياضة ليست بالقضايا الحقيقية ، بل قراماء قضايا المناه قضايا المقاها المناه قضايا المقاها المناه قضايا المناه المناه قضايا المناه قصايا المناه قصايا المناه قضايا المناه قضايا المناه قصايا المناه المناه

إذن ما فائدة قضية الرياضة ؟ يقول فتجنشتين في هذا الصدد وفي الحياة ليست القضية الرياضية هي التي نحتاج إليها ، إلا أننا لا نستخدم القضايا الرياضية إلا لكي نستدل من قضايا لا تتعلق بالرياضة على قضايا لا تتعلق بالرياضة هي الأخرى و (13 . . ومعنى ذلك أننا نستخدم الرياضة كمهج نتبعه في استدلالنا على قضية غير رياضية من قضية أخرى غير رياضية .

٣ – وقضایا الریاضة عند ثمتجنشتین یقینیة الصدق ، طالما أننا نلتزم بالطریقة الی اتفقنا علی استخدام الرموز بها – وصدقها یقیبی عند ثمتجنشتین لابها لا تصور شیئاً مما یقع فی التجربة ، بل هی مجرد تسجیل لاتفاق تواضع علیه الناس من حیث الرموز الی یستخدموها .

Moore, G.: Wittgenstein's Lectures, Mind, 1954, P. 7
 (1)

 Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,242)
 (7)

 Ibid: 6,211
 (1)

ولذا فنحن لا نبرهن على صدق القضية الرياضية ، لأننا نستطيع أن نتين الصدق فى القضية نفسها و فكل قضية من قضايا الرياضة لابد أن تكون واضحة بذا الم يكون صدقها واضحاً بلا برهان ، وفى هذا المعنى يقول فتجنشتين و إن ما هو جوهرى بالنسبة لمعادلة ما ، هو أنه ليس من الضرورى لها لكى تبين أن لكل من التعبيرين اللذين ارتبطا بعلامة التساوى نفس المنى الذى تبين أن لكل من التعبيرين داتهما علامة التساوى نفس المنى الذى والقول بأن قضايا الرياضة يمكن البرهنة عليها لا يعنى شيئاً أكثر من أن صحة هذه القضايا يمكن رؤيتها بدون أن يكون لزاهاً علينا أن نقارن ما تعبر عنه بالوقائع من ناحية الصحة هالله .

هذا هو المعنى الذى يستخدمه فتجنشتين للرياضة فى فلسفته بصفة عامة ، وفى رسالته المنطقية الفلسفية بصفة خاصة ، لأن تصور فتجنشتين للرياضة فى فلسفته المتأخرة ، وخاصة فى كتابه « بعض ملاحظات على أسس الرياضيات، وكذا فى كتابه « أبحاث فلسفية » ، لم يتغير كثيراً عما كان عليه فى فلسفته الأولى المتمثلة فى « الرسالة » ، إلا بقدر يسير استنازمه تغيير مهمجه التحليلي للفة .

والواقع أن طريقة تناول فتجنشتين الرياضيات في فلسفته المتأخرة ، تلتى كثيراً من الفدوء على فكرته عن استخدام اللغة (1) \_ فكما أن معنى اللفظ يتوقف بناء على لعبة اللغة التى نستخدمه فيها ، وكما أن ألعاب اللغة تتحدد وفقاً لقواعد معينة \_ فكذلك الرياضيات ، والأمثلة الكثيرة التى يذكرها فتجنشتين في كتابه « أيحاث فلسفية » توضيح لنا كيف أننا أثناء كتابة إحدى المتسلسلات في كتابه « أيحاث فلسفية » توضيح لنا كيف أننا أثناء كتابة إحدى المتسلسلات التالية العددية مثلا \_ إنما نتيع قاعدة معينة تتوالى وفقها الأعداد مثل المسلسلة التالية

Ibid	: 6,2341	(1)
Ibid	: 6,232	(Y)

Ibid: 6,2921 (Y)

Pols, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 51

1 ، ه ، ۱۱ ، ۱۹ ، ۲۹ ، ۲۹ (وذلك بإضافة ۲ إلى الفرق بين كل عدد والعدد التالى له فيكون ٤ ، ۲ ، ۸ ، ۱ ، ۱ أو المسلسلة ١ ، ۲ ، ۹ ، ۷ ، ۹ ، ۷ وغير ذلك . ومن ثم فالرياضة تسير وفقاً لقواعد معينة عرفناها أو تواضعنا على اتباعها . شأنها شأن اللغة ، على الرغم مما بينهما من اختلاف في طبيعة الرموز ودلالتها .

### ثالثاً ... قض ايا العلوم في فلسفة قتجنشتين :

(١) يقسم فتجنشتين القضايا من حيث الصدق أو الكلب إلى ثلاثة أنواع هي :

ا ما قضايا صادقة صدقاً مطلقاً غير مشروط ، وهي عبارة عن تحصيل حاصل ( مثل قضايا المنطق وقضايا الرياضة ) . مثل قولى ا هي ا .

٢ - وإما قضايا كاذبة دائماً - وهي قضايا التناقض - مثل قولي اليست ١.

٣ ــ وإما قضايا يمكن أن تكون صادقة ، ويمكن أن تكون كاذبة مثل
 قولي اهي س .

وهو يعبر عن هذا المعنى فى قوله إن القضية « إما تحصيل حاصل ، وإما قضية دالة على شيء ، أو هى تناقض »<sup>(٢)</sup>.

والقضايا التي تدل على شيء هي التي يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة ، هي القضايا التي تتكلم عما يوجد في العالم الحارجي ... فإذا كانت ترسم ما في العالم الحارجي رسماً صيحاً كانت صادقة وإلا كانت كاذبة ، وهي ما يسميها أ تتجنشتين بالقضايا العلمية أو قضايا العلوم .

فقولى إن الحديد يتمدد بالحرارة مثلا يمكن أن يكون قولا صادقاً أو كاذباً ،

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 151 P. 59 (1)

Wittgenstein, L.: Tractatus. (5.525)

فإذا ما رجعت إلى الواقع ، ووجدت أن الحديد يتمدد بالحرارة كان قولى صادقاً ، و إلا كان كاذباً . وهذا ما يعبر عنه فتجنشتين بقوله و إن مجموع القضايا الصادقة هو كل العلم الطبيعي (أو هو كل العلوم الطبيعية) ه (() . بل إن قضايا العلوم هي كل ما يمكن أن يقال () عند فتجنشتين لأنها هي التي يكون لها معنى حين تقال – فالقضايا غير العلمية – مثل قضايا الفلسفة والميتافيزيقا بجب ألا تقال لأنها لا تتكلم عن الواقع الحارجي ولا تتناول ،ا فيه من أشياء ووقائع وهو في هذا الصدد يقول و إن المنهج الصحيح للفلسفة يمكن أن يكون هو هذا : ألا تقول شيئاً إلا مما يمكن قوله ، أي ، قضايا العلم الطبيعي ، أي ، شيئاً لا علاقة له بالفلسفة » (") .

( ) ولذا فالقضايا العلمية ليستصادقة بالضرورة ولا كاذبة بالضرورة ، بل يتوقف صدقها و كذبها بناء على مقارنتها بالواقع الخارجي و فن الرسم وحده لا نستطيع أن نكشف ما إذا كان صادقاً أو كاذباً ( ) و ومعنى هذا ألا وجود لقضايا صادقة صدقاً أولياً بالمضرورة في مجال العلوم ، لأن العبارة التى تتناول الواقع الخارجي لا تكون صادقة أو كاذبة إلا إذا قارناها بهذا الواقع . وهذا ما يميزها عن القضايا التحليلية ( مثل قضايا الرياضة والمنطق ) التى تكون صادقة بذاتها [ بحكم تركيبها ] بحيث لا تحتاج إلى وجود شيء مقابل لها يرجع إليه لمقارنتها به .

وعلى ذلك فالقضية العلمية التجريبية تكون قضية احمالية فقط لايقين فيها ، وإنى أرجح أن ثمتجنشتين –وإن لم يصرح بذلك –لم يكن يعزو احمال صدق القضية العلمية إلى أنها قد تكون رسماً صادقاً للواقع فقط، بل حتى وهي صادقة بكوبها رسماً لما في الواقع من أشياء ووقائع – لا يكون صدقها صدقاً

Ibid: 4,11 (1)

Ansombe, G. : Introduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 110 (7)

Wittgenstein, L.: Tractatus .. (6,53)

Ibid: 2,224 ( ( )

يقينياً ــ وهذا يرجع إلى عدم وجود ضرورة تحمّ وجود وقائع العالم الخارجي على النحو الذي توجد عليه بالفعل دون نحو آخر . ولتوضيح ذلك أقول إن القضية الما يمين ب ، قضية احمّالية لأبنى قد أجد في الواقع الخارجي ، على يمين بالفعل فتكون صادقة ، وقد لا أجد ا على يمين ب بل على يسارها مثلا فتكون القضية كاذبة .

كما أن القضية ( ا على يمين س ) قضية احبالية ، حتى لو كانت صادقة (أى إذا كانت ا موجودة بالفعل على يمين س فى الواقع الخارجي) لأنه ليس شيئاً جوهرياً بالنسبة 1 اأن تكون على يمين سولا شيئاً جوهرياً بالنسبة ل س أن تكون على يسار ا – لكن الشيء الجوهري هو ارتباط الشيء بغيره لتكوين واقعة من الوقائم . . ويعبر فتجنشتين عن هذه الفكرة في بداية رسالته المنطقية الفلسفية بقوله و إنه لمن جوهر الشيء أن يكون مكوناً لواقعة ذرية ما ه(١) .

(ح) ولذا فجميع قوانين العلوم الطبيعية قوانين احمالية فقط لا ضرورية فيها ، ويستشهد على ذلك قتجنشتين بقانونين من القوانين اللى تعتمد عليها أغلب العلوم الطبيعية هما قانون الاستقراء وقانون السببية . . (٢) منهياً إلى أن فكرة الضرورة لا وجود لها في أي مهما – ويمكن توضيح فكرة فتجنشتين في هذا الصدد على النحو التالى :

## ١ ــ مبدأ الاستقراء :

وهو المبدأ الذي نعتمد عليه فى البحث العلمى ، لكى نصل بواسطته لمل حكم عام ينطبق على جميع الجنزئيات أو الحالات المتشابهة ــ بناء على ملاخظة عدة جزئيات أو عينة من الحالات ــ أو هو كما يعرفه رسل ، ذلك الضرب من

Ibid: 2,011 (1)

 <sup>(</sup>٢) هما في الواقع ليسا بالقوانين العلمية بقدر ما هما من المبادئ التي يعتمد عليها التفكير العلمي
 في صياغة القوانين .

ضروب الاستدلال ، الذي يكشف لنا عن قانون عام أو يبرهن عليه (١٠) — فأنا حين أدرك مثلا ا (قطعة من الحديد) ، وأدرك أنها قد ازدادت طولا حين وضعت أمام النار ، وحين ألاحظ عدة قطع أخرى مماثلة لها من الحديد وأجد أن طولها قد ازداد بعد أن وضعت أمام النار ، أنهى من ذلك إلى نوع من التعميم — أي إلى حكم عام يصدق على جميع هذه العينات التي لاحظتها فأقول إن كل الحديد يتمدد بالحرارة . و يمكن تلخيص ذلك بشكل مبسط على النحو الآتى :

بالحرارة	تتملد	وهي	حليك	قطعة	1	
		3	3	3	J	
3	3	3	)	1	~	
يتماد بالحرارة			يد	إذن كل حديد		

إلا أن الحكم الذى انتهيت إليه فى هذه الحالة لا يصدق على قطع الحديد الآخرى التي لا حظمًا فقط ، بل يصدق كذلك على جميع جزئيات الحديد الآخرى التي لم ألاحظها . . وفى هذا نوع من التنبؤ بأن جميع جزئيات الحديد التي سوف أصادفها فى المستقبل ، سوف تكون على غرار ما وقع فى خبرتى من قبل وهذا ما يسمى فى المنطق بمشكلة أساس الاستقرار (٢) فعلى أى أساس جاء هذا التوقع ؟ وكيف يستطيع الإنسان أن يتوقع أن تكون الحالات التى لم يلاحظها مشابهة للحالات التى لاحظها ؟ هل بجرد اتصاف عينة من الحزئيات بصفة معينة ببرر لنا الحكم على جميع الجزئيات المشابهة ؟ .

يرى بعض المناطقة أن الاستقراء بهذا المعنى لا يعتبر طريقة صحيحة للتفكير سواء كان تفكيراً علمينًا أو غير علمى ومن هؤلاء رافيسون ( + ١٩٠٠ Fclix المحتقرة علمي المعتقراء ليس إلا وسيلة تمهد للتفكير القياسى،

Russell, B.: Human Knowledge. P. 259

<sup>(</sup>٢) دكتور زكى نجيب محمود : المنطق الرضمي ، ج ١ ، صفحة ٨٨٨ .

ولذا فهو ليس تفكيراً قائماً بذاته (۱) وبالتالى فهو لا يؤدى إلى نتائج صحيحة يقينية ، وكذا روجيه الذى ذهب إلى أن الاستقراء يتنافى مع قواعد المنطق والتفكير السليم (۱) — وحجبهم على ذلك ما كان يذهب إليه المنطق الأرسطى القديم من علم إمكان استنتاج الحكم الذى يصدق على الكل بناء على معرفتنا بالبعض فقط — كما هو واضح فى أحكام تقابل القضايا بواسطة التداخل التى تفيد صدق القضية الجزئية بناء على صدق القضية الكلية ، أما إذا صدقت القضية الجزئية غير معروفة . وهذا ما ينطبق على الاستقراء ، فجرد الحكم على عدد من الجزئيات أو العينات بأنها متصفة بصفة معينة لا يبرر الحكم على حميع الجزئيات بأنها متصفة بتلك الصفة .

وقتجنشتين يؤيد هذا الانجاه ، فيرى أن الاستقراء لا يؤدى إلا إلى نتائج احيالية فقط ، و بالتالى فكل القضايا العلمية والقوانين العلمية التي نتوصل إليها عن طريق الاستقراء تكون احيالية فقط — لأنه لا يقين إلا في الرياضيات والمنطق فقط (٣).

وهناك اعتراض آخر يقال ضد مبدأ الاستقراء ويتعلق بالاستقراء نفسه لا بنتائجه . . ويتلخص في أنه إذا كان الاستقراء هو المبدأ الذي نعتمد عليه في الانتقال من الحكم على البعض إلى الحكم على الكل ، فهل هذا المبدأ نفسه كان نتيجة لعملية استقرائية أيضاً أم كيف استطعنا أن نتوصل إلى معرفته ؟

و بمعنى آخر ــ طالما أننا نصل إلى معرفتنا باصطناع المهج الاستقرائى ، فلابد وأن يكون مبدأ الاستقراء نفسه نتيجة لعملية استقراء ، وعماية الاستقراء تقوم على مبدأ الاستقراء ، ومبدأ الاستقراء نتيجة لعملية استقراء . . . وهكذا

 <sup>(</sup>١) دكتور محمود قاسم : المنطق الحديث ومناهج البحث (القاهرة – الانجلو المصرية – الطبعة الثانية ١٩٥٣) صفحة ٣٦.

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ٣٩ .

Wiltgenstein, L.: Tractatus.. (6,37)

نقع فى الدور... وندور فى حلقة مفرغة ... وهذا خلف لأن الشيء لا يكون برهاناً على نفسه ، وعلى ذلك فهدأ الاستقراء مبدأ أولى صابق على التجربة .

ويبدو أن قتجنشتين نفسه كان واعياً بمثل هذه الاعتراضات ، التي لحصها رسل في قوله بأن و أولئك الذين يتمسكون بالاستقراء ، ويلتزمون حدوده لا ينتظر منهم أن يتبينوا أن الاستقراء نفسه ... يستلزم مبدأ منطقياً لا يمكن البرهنة عليه هو نفسه على أساس استقراق ... إذ لابد أن يكون مبدأ قبلياً عالى والذا والمنافق المستقراء على أساس التسليم بصحته ، فنعتبره والا أن نقبل مبدأ الاستقراء على أساس التسليم بصحته ، فنعتبره دالاً بنفسه على صدق نفسه ، وإما أن نبحث عبثاً عن مبرر يبرر لنا أن نتوقع حوادث المستقبل قبل وقوعها ؟ (على أساس خبرة الماضي ) "(٢).

إلا أن متجنشتين لا يقبل النهاية التى ينهى إليها رسل من ضرورة التسلم بالاستقراء على أنه مبدأ أولى سابق على التجربة ، لأنه لو كان كذلك لكان صادقاً بالضرورة ، في حين أنه لا ضرورة إلا في المنطق ( لأن كل ما هو خارج عن المنطق فهو عرضي (٣) ) ويعبر فتجنشتين عن هذا المعنى بقوله :

وما يسمّى بقانون الاستقراء لا يمكن بأية حال أن يكون قانوناً منطقيًا، إذ من الواضح أنه قضية ذات دلالة خارجية ، ولذا فهو لا يمكن أن يكون قانوناً أوليًّا كذلك ه<sup>(1)</sup>.

كما أنه لا يستطيع أن يرفض فكرة الاستقراء ، وإلا أصبحنا عاجزين عن الوصول إلى التعميات العلمية . ولذا يفسر لنا فتجنشتين مبدأ الاستقراء لا على أنه مجرد افتراض يفسر ما يقع فى خبرتنا من ظواهر ،

 <sup>(</sup>١) ورد هذا النص عن رسل في كتاب و المنطق الوضعي و الجنوه الأول الدكتور زكى نجيب محمود ، صفحة ٩٠٠ .

<sup>(</sup> ۲ ) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع . | Wittgenstein, L. : Tractatus. . (6,3) | Thid : 6.41

أو هو بمعنى آخر — أبسط فرض نفترضه لهذا التفسير — فيقول و وعلية الاستقراء ليست إلا علية افتراض القانون الأبسط الذي يمكن أن ينسجم مع خبرتنا ع(١) إلا أنه ينكر أن تكون لهذا المبدأ صفة الأولية أو الضرورة و إلا كان قائماً على أساس منطقى ، فيقول و وعلى أي حال فإن هذه العملية [أي علية الاستقراء] ليس لها أساس منطقى ، بل أساس نفسى فقط — فن الواضح أنه لا وجود لأسس نعتقد بناء عليها في أن أبسط مجرى للأحداث هو الذي سيحدث حقيقة ع(١) و يوضح ذلك بالمثال التالى . . إننا نرى الشمس تشرق كل يوم ولذا فإن أبسط فرض نفترضه ، ويكون متمشياً مع خبرتنا التي ألفنا فيها القول و بأن الشمس موف تشرق غداً ، عبارة عن افتراض ، وذلك يعنى أننا لا نعرف ما إذا كانت ستشرق عاداً ، عبارة عن افتراض ، وذلك يعنى أننا أساس مبدأ الاستقراء من حيث هو مبدأ قبلي "أولى ، إنما هو قائم على أساس نفسي نتج عن تعودنا لر ؤية ظاهرة شروق الشمس وهي تطرد كل يوم بلا تخلف، أساس فكان الهذا الاطراد وتعودنا عليه هو أساس افتراضنا لما سوف يحدث .

هكذا ينتهى فتجنشتين إلى رفض مبدأ الاستقراء من حيث هو قانون أولى سابق على التجربة ، و يحمله إلى مجرد افتراض يفسر اطراد الظواهر بما يتفق مع خبرتنا ، وهو بهذا يمهد لتحليله لمبدأ السببية .

# ٢ - مبدأ السبية :

يحلل ثنجنشتين مبدأ السببية ـ ويسميه ثنجنشتين بقانون السببية <sup>(4)</sup> ـ بنفس الطريقة التي حلل بها مبدأ الاستقراء ، منهياً إلى أنه ليست هناك ضرورة في هذا المبدأ ــ سواء كانت ضرورة عقلية أو تجريبية ــ تبرر ارتباط ما نسميه بالسبب

Ibid	: 6,363	(1)
Ibid	: 6,3631	(1) (r)
Tbid	: 6,36311	(٣)
Thid	· 6 or	745

بما يسمى بالمسبب لمجرد أن أحدهما يسبق الآخر أو يتلوه .

والواقع أن فكرة السببية من أقدم الأفكار الفاسفية وأكثرها ارتباطاً بتفكير الإنسان ، وكانوا يعبرون عنها فى الفلسفة قديماً بالعبارة التالية : أنه لا شيء الإنسان ، وكانوا يعبرون عنها فى الفلسفة قديماً بالعبارة التالية : أنه لا شيء من لا شيء ، فلا يمكن أن يتغبر أى شيء إلا إذا كانت هناك علة لهذا التغيير . . ويعتبر ولا يمكن أن يتغبر أى شيء إلا إذا كانت هناك علة لهذا التغيير . . ويعتبر أرسطو أول من تناول موضوع السببية بشيء من التحديد والوضوح فى الفكر اليوناني إذ كانت مهمة علم الطبيعة فى رأيه ، هى معرفة أسباب ما يحدث فيها من تغير (1) وقد قسم أرسطو العلل إلى أربعة أنواع هى العلة المادية والعلة الصورية والعلة الفاعلة (أو المحركة) (1).

وتقوم فكرة السببية على مبدأ أساسى هو أن هناك رابطة تربط بين ظاهرة وظاهرة أخرى أو بين شيء وشيء آخر بحيث تجعل من أحدهما سبباً في وجود الثاني . . فإذا لاحظت أن الحديد إذا وضع بجانب النار يتمدد فيزداد طولا ، ربطت بين ظاهرة تمدد الحديد ، وبين وجود الحرارة أو النار وقلت إن النار هي السبب في تمدد الحديد — وإذا لاحظت أن الورقة تشتعل إذا وضعت في النار ، ربطت بين ظاهرة اشتعال الورقة وبين النار وقلت إن النار هي السبب في استعال الورقة . و يمكن التعبير عن هذا المبدأ على النحو التالى : أنه كلما وجدت ا وجدت ب ، وإذا وجدت ب لزم عن ذلك ضرورة وجود ا .

وهذه الضرورة فى الربط بين ا و ب أو فى لزوم ب عن ا هى ما ي فضه ثنجنشتين . . والواقع أن إنكار ثنجنشتين لفكرة الضرورة فى مبدأ السببية ليس شيئاً جديداً فى الفكر الفلسنى والمنطقى ، فقد سبقه إلى ذلك الفيلسوف الإنجليزى دافيد هيوم الذى يفسر مبدأ السببية على أنه عادة عقلية تكونت بناء على ما ندركه

 <sup>(</sup>١) دكتور زكى نجيب محمود : المنطق الوضعى (الجنز الثنان : أن فلسفة العلوم) ،
 صفحة ٢٩٨ .

Stacs, W.T.: A critical History of Greek Philosophy. ( London, Macmillan's ( \( \gamma \)) edition, 1950) P. 273

من اطراد فى تتابع الظواهر - فلأننا ندرك دائماً ا تتبعها ب فى الوجود منات المرات ، فإننا نألف حدوث الظواهر على هذا النحو - إلا أن هذا لا يعنى أن نربط بيهما بعلاقة ضرورية - كما لو كانت طبعية ا تستازم وجود ب وكما لو كان من طبيعة ب أن تنتج عن ا - وهذه العادة العقلية هى التي نعتمد عليها فى التعميم الحاص بالعلوم الطبيعية ، والتكهن بالمستقبل بناء على الحبرات السابقة و فالعادة التي جعلتنا نستدل على وجود علاقة بين العلة والمعلول ، هى نفس العادة التي تجعلنا نستدل على وجود الحوهر من الصفات المرجودة في الأشياء ع(۱).

بل إن رفض فكرة الضرورة في السببية ترجع إلى ما قبل هيوم كذلك ، فقد سبقه إليها بعض مفكرى الإسلام مثل الهروى الأنصارى الذي ذهب إلى أنه وليس في الوجود شيء يكون سبباً لشيء أصلا ولا شيء جعل لشيء ، ولا يكون شيء بشيء . . . بل محض الإرادة الواحدة شيء جعل لأصل شيء ، ولا يكون شيء بشيء . . . بل محض الإرادة الواحدة تصدر عنها كل حادث ويصدر مع الآخر مقترناً به اقتراناً عادياً ، لا أن أحدهما معلق بالآخر و سبب له أو حكمة له ولكن لأجل ما جرت به العادة من اقتران أحدهما بالآخر و سبب له أو حكمة له ولكن لأجل ما جرت به العادة من اقتران بلعلة في قياس الغائب على الشاهد لا أصل له إذ لا علة ولا معلول عندنا ه (٣) بالعلة في قياس الغائب على الشاهد لا أصل له إذ لا علة ولا معلول عندنا ه (٣) على بيقرب من سمائة عام إلى رفض فكرة الضرورة في السببية وخاصة في كتابه و تهافت الفلاسفة ه الذي يقول فيه و إن الاقتران بين ما يعتقد في العادة سبباً ، والعادة سبباً ،

Huns, D.: A Treatise of Human Nature. (Everymans' Library No. 548) ( ) Vol. I, B. I, Part IV, sec. 9, P. 211

 <sup>(</sup>٢) دكتور على ساى النشار: مناهج البحث عند مفكرى الإسلام ( القاهرة ، دار الممارف ،
 الطبعة الثانية عام ١٩٦٥) ، صفحة ١٦٨ .

<sup>(</sup>٣) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٦٥ .

أن إثبات أحدهما لا يتضمن على الإطلاق إثبات الآخر ولا نعنى أحدهما يتضمن على الإطلاق نفس الآخر، وليس من ضرورة وجود أحدهما وجود الآخر ولا من ضرورة عدم أحدهما عدم الآخر ه(١). فهل معنى ذلك أن قتجنشتين لم يأت بجديد برفضه لفكرة الضرورة فى السبية ، بل كان مكرراً لمن سبقوه إلى هذا ؟ .

لا - لأن الشيء الجديد في رفض ثتجنشتين لمعنى الضرورة في السببية هو أنه أقام هذا الرفض على أساس من نظريته في الذرية المنطقية و يمكننا أن لمخص فكرته في هذا الصدد على النحو التالى :

(۱) يرى قتجنشتين أن جميع الوقائع الذرية مستقل بعضها عن بعض (۲) ومعنى ذلك أن وجود الواقعة الذرية ك ، ومعنى ذلك أن وجود الواقعة الذرية ق لا يستلزم وجود الواقعة الذرية ق ، ولا يستلزم كذلك وجود الواقعة الذرية ق ، ولم كانت و القضية الأولية هي التي تثبت وجود واقعة ذرية ما و(۳) ، كانت القضايا الأولية بالتالى مستقلة الواحدة منها عن الأخرى و فلا يمكن استدلال أي قضية أولية من قضية أولية أخرى و(٤) ومعنى ذلك أن القضية الأولية التي تتحدث عن الواقعة ك و بالتالى فلا تستلزم الأولى صدق الثانية ، ولا تستلزم الثانية ضرورة صدق الأولى لأنه و لا توجد رابطة عليه تبرر مثل هذا الاستدلال و(٥).

ويطبق ڤتجنشتين هذا المعنى بالنسبة للتنبؤ بالمستقبل فيقول وإن أحداث المستقبل لا يمكن استدلالها من أحداث الحاضر ا(٦٠) ، وضرورة حدوث

ا ) نقس المرجع السابق ، صفحة ١١٣ . . . Tractatum . . (२,061) (۲)

ال المرجع السابق ، صفحة ١١٣ (۲)

ال المرجع المر

Ibid: 5,136 (0)

Ibid: 6,37 (1)

شىء ما ، لأن شيئاً آخر قد حدث لا وجود لها فالضرورة لا تكون إلا ضرورة منطقية ه (۱) ولذا د فالقول بأن الشمس سوف تشرق غداً ، عبارة عن افتراض ، وذلك يعنى أننا لا نعرف ما إذا كانت ستشرق ه (۲) لأن أى اطراد طبيعى مهما بلغ من الكثرة – مثل شروق الشمس – فهو ما يزال فى مجال الاحتمال ولا يبلغ يقين الضرورة ، إذ قد لا تشرق الشمس من الوجهة المنطقية .

ولما كانت قوانين العلوم تتنبأ بالنسبة للمستقبل ، فتتوقع أن تأتى الحالات المستقبلة على نفس النحو الذى عوفناه فى خبرتنا الحالية - لأنى حين أقول إن الحديد يتمدد بالحرارة ، إنما أعنى أننى أتوقع أن أجد كل جزئية من جزئيات الحديد تتمدد بالحرارة ، بناء على ما عوفته من خبرتى بالنسبة لمثات وآلاف العينات المماثلة - فهى بالتالى قوانين احمالية فقط وليست بالقوانين الضرورية ، لأننا لو تمسكنا بفكرة ضرورة صدق هذه القوانين لكنا أشبه بمن يعتقد فى وجود الرابطة العلية ٤٠٣).

## ٢ ــ إذن ما هي السببية إذا لم تكن قائمة على معنى الضرورة ؟

يقول فتجنشتين إنها بمثابة افتراض نفترضه لكى ننظم على أساسه تجاربنا وخبراتنا العلمية و فالقضية التى تقول بأن فعلك سببه كذا وكذا ، هى مجود افتراض . والفرض يكون قائماً على أساس قوى إذا كان لدى الإنسان عدد كبير من الحبرات المؤيدة (1) ، إلا أن هذا الافتراض لا يمكن أن يكون ضروريًّا أو صادقًا أوليًّا لأننا افترضناه بناء على ما عرفناه من تجربتنا ، ولأن الضرورة لا تكون إلا في المنطق .

وعلى الرغم من أن مبدأ السببية قد توصلنا إلى افتراضه بناء على ما وقع في

Ibid: 6,36311 (1)

Ibid: 5,1961 (Y)

(٣) نفس المرجم السابق، نفس المرضم.

Wittgenstein, L. The Blue and Brown Books (the Blue book) P. 15 (1)

خبرتنا من اطراد الظواهر إلا أنه لا يعتبر قانوناً علميناً بالمعيى الصحيح الله هو صورة قانون النال الآنه لا يتكلم عن اطراد ظواهر معينة – بل يتكلم عن معى الاطراد بصفة عامة ، فالقرانين الحاصة بكل علم من العلوم تتناول اطراد الظواهر المتعلقة بهذا العلم والتي تدخل في نطاق بحثه مثل الكيمياء والطبيعة والتشريح وغيرها ، أما مبدأ السببية فهو ليس قانوناً كبقية القوانين العلمية الاخرى لأنه يتناول فكرة الاطراد دون الاقتصار على هذا النوع أو ذاك من الظواهر ، وقد عبر فتجنشتين عن هذا المعي بقوله الإذا كان هناك قانون السببية ، فربما كانت صبغته كما يلي (هناك قوانين الطبيعة) إلا أنه من الواضح أنه لا يمكن القول بأنه (أي قانون السببية ) يظهر نفسه (٢).

ولأن مبدأ السببية نفسه ليس بالمبدأ الأولى اليقيلى ، فن الطبيعى أن تكون قوانين العلوم التى نتوصل إليها بواسطة الاستقراء الذى نعتمد فيه على مبدأ السببية (وكلاهما مجرد افتراض) لا يمكن أن تكون يقينية بل هى احمالية . ولذا فليس هناك ما يبرر وأن يقف الناس عند قوانين الطبيعة ، كما لو كانوا يقفون أمام شيء لا يجوز الشك فيه كما كان يفعل القدماء بالنسبة لله والقدر ("").

كان هذا عرض لتحليل ثنجنشتين لقضايا العلوم وللفكر العلمي بصفة عامة في رسالته المنطقية الفلسفية ، بل وفي فلسفته بصفة عامة – الأنه في كتابه وأبحاث فلسفية » لا يتناول هذه الفكرة بالتفصيل – والمواضع المتفرقة التي تعرض فيها لهذه الفكرة مثل الفقرة رقم ٣٦١ في كتابه المذكور كانت تؤيد ما ذهب إليه من قبل من إنكار معنى الضرورة فيها ، ويبدو ذلك من قوله أيضاً :

لكن لماذا نقول إننا نشعر بوجود رابطة السببية ؟ إن السببية بالتأكيد

Wittgenstein, L. : Tractatus.. (6,32) (1)
Ibid : 6,36 (7)

I bid : 6,378 (Y)

شيء توصلنا إليه بواسطة التجارب ، أى عن طريق الاقتران المطرد في وجود حوادث أو ظواهر معينة ه<sup>(١)</sup>.

### رابعاً \_ الأخلاق والحمال عند فتجنشتين :

لا يتعرض قتجنشتين إلى تحليل الأخلاق والجمال في فلسفته بصفة عامة إلا من حيث ارتباطهما باستخدام اللغة ، فهو في فلسفته الأولى يدخلهما في نطاق ما لا يمكن قوله ، وفي فلسفته المتأخرة يتناولهما من زاوية الطريقة التي نستخدم فيها بالفعل كلمة خير وكلمة جميل . . وذلك بناء على اختلاف منهجه في تحليل اللغة في كل من فلسفته الأولى والأخيرة .

١ - فهو يذهب في «رساته» إلى أن كل ما يمكن قوله هي قضايا العلم الطبيعي (١٦)، أو يممي آخر هي القضايا الإخبارية التي ترمم وقائع العالم (سواء كان الرمم صحيحاً فتكون القضية صادقة أو غير صحيح فتكون كاذبة)، أما القضايا التي تتكلم عما هو جميل وما هو قبيح، ما هو خير وما هو شر، ما هو أحسن أو ما هو أسوأ - فكلها قضايا يجب ألا تقال، وإن قيلت كانت خالية من المعنى . لماذا ٩ لأن الواقع الخارجي ليس فيه ما هو أحسن أو أسوأ، ولا ما هو خير ولا شر في ذاته، فلا يوجد في العالم - عند فتجنشتين - إلا الأشياء وقد ترابطت في وقائع على نحو أو آخر أما وصفنا للأشياء بأنها جميلة أو قبيحة، خيرة أو شريرة فهذا معناه إننا نعطى قيمة للأشياء أو لما هو موجود في الواقع - بيها ما يوجد في الخارج ليست له قيمة ، بل هو موجود في الواقع - بيها ما يوجد في الخارج ليست له قيمة ، بل هو موجود فقط على هذا النحو أو ذاك ، ولذا يستطرد فتجنشتين

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 169, p. 68

Wittgenstein, L.: Tractatus... (6,53)

Ibid : 6,41 (Y)

قائلًا إن كل شيء في العلم و لا توجد قيمة فيه ، وإذا كانت هناك قيمة ، فهي لن يكون لها قيمة ١١٠٠ وإلا كانت خارجة عن نطاق ما هو موجود في الواقع الخارجي ، وعلى ذلك و فإذا كانت هناك قيمة ذات قيمة ، وجب أن تكون خارجة عن نطاق ما يحدث أو ما يوجد على نحو ما . ذلك لأن كل ما يحدث أو يكون على نحو ما فهو عرضي، (٢) لأن ڤتجنشتين كان يذهب إلى أن وجود الوقائع ليس إلا وجوداً عرضيًّا \_ من حيث هي مكونة من ترابط الأشياء على نحو غير ضرورى ـــ ومن ثم فإن ﴿ مَا يَجِعَلُهَا غَيْرَ عَرَضَيَّةً لَا يَمَكُنَّ أن يكون موجوداً في العالم ، وإلا أصبح هذا الشيء مرة ثانية ، عرضي ، إنه يجب أن يكون خارجاً عن العالم ، (٣).

ولما كانت والقضايا الأخلاقية ــكما تفهم عادة . . لا تقرر وقائع معينة ، ولا تقرر ما يحدث على أنه هو ما هنالك ، بل على العكس تحاول أن تقول إن وقائع معينة تتصف بصفة الخيرية أو أنها شريرة ، كان ينبغي وجودها أو كان ينبغي عدم وجودها . . . إلخ ١٤٠٠ كان معنى ذلك أن هذه القضايا تحاول أن تقول شيئاً أعلى مما تقوله القضايا الوصفية التي تتناول الواقع الحارجي ولا تحكم عليه . ولذا يقول ڤتجنشتين «إن الأخلاق متعالية» (°) وكذلك الحمال (١٦) منتهياً إلى أنه ولا يمكن أن توجد قضايا أخلاقية لأن القضايا لا يمكن أن تعبر عما هو أعلى »<sup>(٧)</sup> .

٧ - وقتجنشتين يذهب في فلسفته المتأخرة المتمثلة في كتابه وأبحاث فلسفية ، إلى أن كلا من معنى الأخلاق والجمال إنما يتوقف على طريقة

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، نفس الموضم .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، ففس الموضع .

ر من المرجم السابق ، نفس الموضى . Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 159 Wittgenstein, L. : Tractatus,. (6,491).

<sup>(</sup>٦) نفس المرجع السابق ، نفس الموضم .

<sup>: 6,42</sup> 

استخدامنا لكلمات مثل خير أو جميل أو شر أو قبيح ، وللما يقول و إن كل شيء ــ ولا شيء ــ يكون صحيحاً ــ وهذا هو الوضع الذي تكون فيه إذا حاولت أن تجد تعريفات تتعلق بأفكارنا عن الجمال والأخلاق ع<sup>(1)</sup> ، ومن ثم ينصحنا للتجنشتين بقوله وفي مثل هذه الصعوبات اسأل نفسك دائماً : كيف تعلمنا معنى هذه الكلمة ( الحير مثلا) ؟ من أي نوع من الأمثلة ؟ وفي أي تشكيلة من تشكيلات اللغة ( أي لعبة من ألعاب اللغة ) ؟ ــ وستعرف حينئذ بسهولة أن الكلمة يجب أن تكون لها عائلة من المعاني ه (١٠) .

Wittgenstein, L. : Philosophical Investigations, Part I, sec. 77, P. 36 (1)

<sup>(</sup>٢) ثفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

# الباب الرابع

خاتمة : ماذا بنَّى من ڤتجنشتين ؟

# خاتمة : ماذا بقي من قتجنشتين ؟

ثما سبق عرضه فى الأبواب السابقة ، يتبين أن ثنجنشتين كان قد تخلى عن بعض أفكاره الأولى التى أوردها فى الرسالة المنطقية الفلسفية، أو عدل منها \_ وقد تمثل رأيه الأخير فى بعض هذه المشكلات فى كتابه وأبحاث فلسفية ، الذى يعبر عن فلسفته المتأخرة .

ولذا فنحن حين نتكلم عن قتجنشتين وعما بنى من فلسفته ، لابد أن ندخل فى اعتبارنا أول ما ندخل ، نقده الذاتى لفلسفته الأولى سواء :

١ ــ من حيث تخلمه عن بعض الأفكار الواردة في الرسالة .

٢ ــ أو من حيث النهاية الني انتهى إليها فى آخر رسالته من أن القضايا
 والعبارات الني تتكون منها الرسالة نفسها خالية من المعنى .

وفى ضوء هذا النقد الذاتى يمكننا أن نحكم على فلسفته ، أو بمعنى آخر على ما بقى من فلسفته الأولى ، وكذا على فلسفته المتأخرة – وون ثم نستطيع أن نقيتم فلسفة فتجنشتين – بإظهار أهميته ومدى تأثيره الفكرى فيمن عاصره أو جاء بعده من فلاسفة القرن العشرين .

وسأعرض بالتفصيل لما أوجزته على النحو التالى . .

### القصل الأول

## نقد فلسفة فتجنشتين

### أولا: النقد الذاذي:

## ١ - من حيث نقده لبعض أفكاره الأولى أو تطويره إياها:

حينًا أكمل ڤتجنشتين ورسالته المنطقية الفلسفية ، كان مقتنعاً بأن النتائج التي انهي إليها كانت صادقة صدقاً يقينيًّا ، وبأن المشكلات الكبري في الفلسفة قد تم حلها أخيراً \_ على الأقل من حيث المبدأ \_ فهو يقول في مقدمة ورسالته ، : ١ . . . إن الأفكار التي سيقت هنا يستحيل الشك في صدقها ، أو هي فيما أرى أفكار مقطوع بصحها . ولذا فإنبي أعتقد أن كل ١٠ هو أساسي ف مشكلات الفلسفة قد تم حله نهائياً ١١٠.

ولذا كان من الطبيعي أن يترك قتجنشتين الاشتغال بالفلسفة ، طالما أنه قد توصل إلى حل مشكلاتها الكبرى ، وهذا لأنه كان واثقاً تمام الثقة بما توصل إليه من نتائج في رسالته (٢). ثم حدث له \_ سواء كان ذلك ناتجاً عن مناقشاته مع رامزي ، أو مع أعضاء جماءة ڤينا أو إلى تفكيره الحاص ، أو إلى مناقشاته مع سرافا ، أو عن ذلك كله ــ أن بدأت ثقته تقل في مدى صية ما توصل إليه من نتائج فلسفية سابقة .

 وقتجنشتين كان أميناً مع نفسه من الناحية العقلية أمانة كبيرة ، ولذا فقد تبين له في أواخر عام ١٩٢٠ ضرورة العودة إلى الفلسفة لكي يعيد النظر في موقفه الفلسني ، وباختصار لكي يبدأ من جديد ، (٣) وهذا ما فعله ، فقد عاد

<sup>(</sup>١) (عن ترجمة أوجلان) Wittgenstein, L. : Tractatus, Preface, P. 23.

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 171. (٣) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٧٢ .

مرة أخرى إلى كمبردج عام ١٩٢٩ لكي يستأنف عمله الفلسني .

و إنى أرجح أن ڤتجنشتين لم يكن قد تبين خطأ أفكاره الفلسفية الأولى قبل عودته إلى كمبردج \_ إنما يمكن القول بأن ثقته الزائدة في صحبها هي التي تزعزعت فقط ، وإلا لما كان قد تقدم ، برسالته ، إلى كمبردج للحصول على درجة الدكتوراه ، ولما كان قد كتب و بعض الملاحظات على الصورة المنطقية ، عام ١٩٢٩ التي كانت فكرتها الأساسية قريبة الصلة بفكرة والرسالة، الأساسية . إلا أن أفكاراً جديدة بدأت تتولد في ذهنه في تلك الأثناء . . وفي هذا الصدد يقول مور أن ڤتجنشتين ذكرله : ﴿ أنه حينَما كان يُكتب ( بعض ملاحظات على الصورة المنطقية) بدأت تتولد لديه أفكار جديدة ، وإن كانت هذه الأفكار ما تزال بالنسبة له حتى ذلك الوقت غامضة لم تتبلور ١١،١٠ . ولقد بدأ ڤتجنشتين ــ في العام التالي مباشرة أي عام ١٩٣٠ ــ يتحقق بوضوح أن أفكاره الرئيسية في والرسالة ، كانت أفكاراً خاطئة ، وقد عبر عن ذلك بقوله في مقدمة كتابه و أبحاث فلسفية ، : ( لقد أتبحت لي منذ أربع سنوات مضت أن أعيد قراءة كتابي الأول (رسالة منطقية فلسفية ؛ لكي أشرح ما فيه من أفكار إلى شخص ما . وقد بدأ لى فجأة أنني بجب أن أطبع هذه الأفكار القديمة والأفكار الجديدة مماً ، لأن هذه الأفكار الأخيرة لا يمكّن فهمها فهماً صحيحاً إلا إذا تمت المقابلة بينها وبين طريقتي القديمة في التفكير . . . . فنذ أن بدأت أعاود الاشتغال بالفلسفة مرة ثانية ... من ستة عشرة سنة ... اضطررت أن أتبين أخطاء مجسيمة فها كتبته في الكتاب الأول )(٢).

وأهم الأفكار التي تناولنا فتجنشتين في فلسفته الأولى ، ثم تخلى عنها فيما بعد على أنها أفكار خاطئة هي :

١ ــ إن العالم ينحل إلى وقائع لا أشياء .

Moore, G. : Philosophical Papers, P. 253

Wittgenstein, L. : Philosophical Investigations, Preface, P. X

(1)

٢ ... إن الوقائع الذرية تتكون من أشياء بسيطة بساطة كاملة .

٣ ــ إن اللغة تنحل إلى قضايا ، والقضايا تنحل إلى قضايا أولية تتكون من الأسماء ، كل منها يشير إلى شيء من الأشياء ، فيكون معنى الاسم هو الشيء اللدى يسميه .

 إن القضايا ليس لها إلا تحليل واحد كامل ، وذلك بردها إلى القضايا الأولية .

النظرية التصويرية للغة – من حيث إن القضايا ذات المعنى تكون رسمًا للوقائع الموجودة في الواقع الخارجي .

٦ \_ فكرة الأنا وحدية .

٧ ــ فكرته عن التصوف .

ومما هو جدير بالذكر أن كل هذه الأفكار ، كانت نتائج طبيعية لفكرته عن الذرية المنطقية التي كانت بمثابة الأساس الذي شيد عليه بناءه الفلسني المتمثل في الرسالة ، أو كانت بمثابة المبرر الذي جعله ينتهي إلى مثل هذه النتائج.

فهو بناء على فكرته الذرية المنطقية يرى أن العالم ينحل إلى وقائع ، والوقائع تنحل إلى وقائع ذرية ، هي أصغر ما يمكن أن ينحل إليه الواقع الخارجي : أو هي اللوات الأولى أو الوحدات الأخيرة التي ينهي إليها تحليل العالم (وإذ كانت الواقعة الذرية مكونة من أشياء على نحو أو آخر) .

وكذلك اللغة تنحل إلى قضايا ، والقضايا تنحل إلى قضايا أولية هى أصغر ما يمكن أن تنحل إليه اللغة أو هى اللبرات الأولى ، أو الوحدات الأخيرة التي ينتهى إليها تحليل اللغة (وإن كانت القضية الأولية تتكون من أسماء مترابطة على نحو أو آخر) .

هكذا وضع ثنجنشتن الأساس اللدى استنتج منه أن اسماً ما يشير إلى شيء ما ، وبالتالى فالقضية الأولية المكونة من أسماء تكون رسماً للواقعة المكونة من أشياء ، ومن ثم استكمل فتجنشتين عناصر نظريته التصويرية للغة .

كما استنتج من ذلك أن القضية ذات المعنى هى القضية التى تتكلم عن الواقع ، أو التى يمكن تحليلها إلى عبارات أوليه تتناول الواقع الحارجى وتصوره وهى قضايا العلوم الطبيعية – أما ما عدا ذلك فليس إلا عبارات خالية من المعنى أو هى مجرد لغو .

ولما كانت كل قضية أقولها يكون لها معنى إذا كانت عما يمكن مقارنها بالواقع الخارجي ، كان معنى ذلك أن القضية ذات المعنى هي التي يمكن تحقيقها في الخارج ، وحيث إن تحقيق القضية يكون بالخبرة اللذاتية ، كان ما يراه الإنسان في حدود خبرته من وقائع ، هو ما يستطيع أن يتكلم عنه ، وكانت حدود العالم بالنسبة للإنسان هي حدود ما يقوله ، أي حدود لفته . . وكانت حدود معرفة الإنسان هي حدود ما يقع في خبرته من هذا العالم ، وهي بدورها حدود اللغة التي يتكلمها فيصور بها ما وقع في خبرته من هذا العالم وهذه هي أخطر النتائج التي توصل إليها فتجنشين والتي عبر عها بمبدأ الوحدية .

ولما تخلى فتجنشتين عن فكرته عن الذرية المنطقية فى فلسفته المتأخرة ، تخلى بالتالى عن كل هذه النتائج التي ترتبت على هذه الفكرة .

هذا بالإضافة إلى أنه قد تخلى كذلك عن طريقته فى التحليل التى كان يتبعها من قبل ، فطريقة التحليل التى كان يتبعها من قبل ، فطريقة التحليل التى كان يتبعها فى الرسالة ، كانت تعتمد على رد ما هو مركب إلى عناصره الأولى أو وحداته الأولية البسيطة التى لا تنحل إلى ما هو أبسط مها . . أما طريقة التحليل التى كان يتبعها فى فلسفته المتأخرة ، فكانت تعتمد على البحث فى اللغة لمعرفة الطريقة التى تستخدم فيها الألفاظ للفية لمعرفة الطريقة التى تستخدم فيها الألفاظ

بالفعل ، والسياقات التي تستخدم فيها بطريقة ذات معني (١٠).

كما أنه تخلى بالتالى عن فكرته عن وظيفة اللغة التي كانت في فلسفته الأولى تصويراً للواقع الحارجي ، فأصبحت في فلسفته الجديدة بمثابة وسيلة التفاهم مع الآخرين والتأثير فيهم . بمعني آخر بعد أن كانت وظيفتها فردية تتفق مع فكرته الأناوحدية التي انتهي إليها ، ومع فكرته عن اللوية المنطقية التي بدأ بها ، أصبحت وظيفتها اجتهاعية – وهو في هذا المعنى يقول: « إنني لا أقول (بدون اللغة ما كنا نستطيع أن نتصل بعضنا ببعض فقط) بل إنني أقول أيضاً (بدون اللغة لا يمكننا أن نؤثر في غيرنا من الناس) على هذا النحو أو ذاك . . (٢٠).

ولقد عرضت من قبل لرأى فتجنشتين بالنسبة لكل هذه الأفكار والنتائج فى فلسفته الأولى وكيف كان موقفه منها فى فلسفته المتأخرة .

أما أهم الأفكار التي طورها ثتجنشتين فى فلسفته المتأخرة – هى فكرته عن حد اللغة الناخرة ب فلاته المختلفة ، عن حد اللغة الله الله المتأخرة هي حدود ألعاب اللغة المختلفة ، وكلنا فكرته عما يمكن قوله وما لا يمكن ، التي أصبحت فى فلسفته المتأخرة هي قواعد أو مقاييس ألعاب اللغة الجزئية فى كتابه و أبحاث فلسفية (٣٠) .

## ٢ - من حيث حكمه على « الرسالة » نفسها :

من أمم العبارات التي انهى فتجنشتين إايها في رسالته ، العبارات التي تتناول فكرة اللغو أو الحلو من المعنى . . وخاصة العبارات رقم (٤٥٠٠٣) ورقم (٦٠٥٣) التي يطبق فيها فكرة اللغو على قضايا الفلسفة ، فيقول في العبارة الأولى : (إن معظم القضايا والأسئلة التي كتبت عن أمور فلسفية \_ ليست كذبة \_ بل هي خالية من المعنى ، فلسنا نستطيع إذن أن نجيب عن أسئلة

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 491 P. 137 (Y)
Charlesworth, M.: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 104 (Y)

من هذا القبيل ، وكل ما يسعنا هو أن تقرر عنها أنها خالية من المعنى . فعظم الأسئلة والقضايا التى يقولها الفلاسفة إنما تنشأ عن حقيقة كوننا لا نفهم منطق لفتنا . . . وإذن فلا صجب إذا عوفنا أن أحمق المشكلات ليست فى حقيقتها مشكلات على الإطلاق) . كما يقول فى العبارة الثانية وإن المبج الصحيح للفلسفة يمكن أن يكون هو هذا : ألا تقول شيئاً ، إلا مما يمكن قوله ، أى ، قضايا العلم الطبيعي ، أى ، شيئاً لا علاقة له بالفلسفة . فتبرهن ، دائماً حيها يرغب أى شخص آخر أن يقول شيئاً ميتافيزيقيناً ، تبرهن له أنه لم يعط أى معين لولامات 7 ألفاظ ] معينة في قضاياه » .

ولما كانت ورسالة ، فتجنشتين عبارة عن أقوال فلسفية ، أو هي عبارات تتكلم في الفلسفة ومعناها ومشكلاتها وكيف أنها تنتج عن سوء فهم منطق اللغة ، وتتكلم كذلك عن العالم وتحليله إلى وقائع ، واللغة وتحليلها إلى قضايا ، كانت بالتالى ــ هي نفسها ــ مما ينطبق عليه حكم فتجنشتين ، وتكون العبارات الواردة في الكتاب خائية من المني أيضاً .

ولقد كان ثنجنشتين واعياً بذلك الموقف ، فنراه يقول فى نهاية « الرسالة » : « إن قضاياى توضح الموقف على النحو الثالى : إن من يفهمنى سيعلم آخر الأمر أن قضاياى كانت بغير معنى »(١).

إلا أن فتجنشتين يتدارك ، فيوحى بأنها قضايا لها فائدة ، لأنها تكون فى نظره أشبه بدرجات السلم التى يستخدمها الإنسان فى الصعود إلى أعلى فيتجاوزها ، ثم يلتى بالسلم بعيداً بعد أن يكون قد حقق وظيفته ، فيقول فى هذا الصدد وإن من يفهمنى سيعلم آخر الأمر أن قضاباى كانت بغير معنى ، وذلك بعد أن يكون قد استخدمها [ سلماً ] فى الصعود ، أى صعد عليها ليجاوزها . ( بمعنى أنه يجب عليه أن يلتى بالسلم بعيداً ، بعد أن يكون قد

صعد عليه ) ١١٠٤ .

وعلى ذلك فقتجنشتين نفسه يحكم على ما قاله فى والرسالة ، من عبارات بأنها عبارات خالية من المعنى ، إلا أنها ليست خالية تماماً من المعنى فى الوقت نفسه ، بل يكون لها نوع من المعنى ، هو أنها ساعدتنا على بلوغ هدفنا من الفلسفة وهو تحليل مشكلاتها وبيان أنها مشكلات زائفة . . . والواقع أن قتجنشتين كان قد انهى إلى مثل هذه النتيجة من قبل أثناء تناوله لفضايا تحصيل الحاصل وقضايا التناقض بالتحليل، فنراه يقول إن و تحصيل الحاصل والتناقض ليسا خاليين تماماً من المعنى ، إنهما جزء من الجهاز الرمزى ، على النحو الذي ليسا خاليين تماماً من المعنى ، إنهما جزء من الجهاز الرمزى ، على النحو الذي كون فيه و الصفر، جزءاً من الجهاز الرمزى الحاصل أو التناقض عبارة عن مجرد لفو و إلا لما استطعنا أن نتكلم عنهما ، ولا كذلك عباراته الفلسفية التي أوردها في و الرسالة ، و إلا ما كانت هناك ضرورة لقبلما أصلا . .

وبما هو جدير بالذكر أن ما ذكره فتجنشتين عن قضاياه وخلوها من الممى كان أهم ما وجه من نقد لفلسفة فتجنشتين الأولى ، فاعتبرها البعض مجرد أقوال خالية من المعنى لا قيمة لما ولا فائدة ، مثل كارنب الذى قال : و إنى لا أوافق فتجنشتين على معنى اللغو المام ، لأن موقف فتجنشتين لا يبدو متسقاً مع نفسه . فهو مجبرنا أن الإنسان لا يستطيع أن يقول قضايا فلسفية ، وما لا يستطيع الإنسان أن يتكلم عنه، يجب عليه أن يسكت عنه ، إلا أنه بدلا من أن يظل صامتاً ، نجده يكتب كل هذا الكتاب في الفلسفة ، (٣).

والرأى عندى أنه ــ على الرغم من أن تبرير ثنجنشتين قد لا يبدو كافياً بوصفه هذا اللغو بأنه لغو هام ــ إلا أن نقد كارنب على هذه النحو لا يبدو متبولا كذلك ، لأننا نجد دورا في هذا النقد ينضح في أن المعيار الذي أحكم

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق، نفس الموضع .

Ibid: 4,4611 (Y. Gornap, R.: Philosophy of Logical Syntax, P. 37 (Y.

بناء عليه بخلو قضايا الرسالة من المعنى ، هو نفسه أحد أجزاء الرسالة ، فهو أيضاً خال من المعنى وبالتالى لا يصلح لأن يكون معياراً استخدمه فى الحكم على غيره ، طالما هو نفسه لا يفيد أى معنى .

وفى ضوم هذا الرأى يمكننا أن نناقش آراء قتجنشتين فى والرسالة ، وإلا لو اعتبرناها خالية من المعنى تماماً ، لما كان هناك ما يلحو إلى مناقشها أو نقدها ، ولما كان هناك ما يبرر دراسها على النحو الذى قام به ماكس بلاك وماسلو وستنيوس وانسكوم وغيرهم ، ولما تأثر بعض فلاسفة التحليل المعاصرين ببعض ما ذهب إليه قتجنشتين من أفكار فى رسالته — على النحو الذى سيتضح فى الفصل التالى .

#### ثانياً: نقد فلسفة فتجنشتين:

يتلخص أهم ما وحه من نقد لفلسفة فتجنشتين بصفة عامة ، يتلخص في نقطتين أساسيتين :

الأولى . . أن ڤتجنشتين ، على الرغم من اصطناعه مههجاً أقرب ما يكون إلى المناهج الوضعية في طريقة تناوله لمشكلات الفاسفة ، وعلى الرغم من إنكاره للميتافيزيقا ، واعتباره أن قضاياها خالية من المعنى ، إلا أنه :

١ -- يثبني كثيراً من الأفكار الميتافيزيقية ، وخاصة في ورسالته المنطقية
 الفلسفية » .

٢ ــ وينتهى إلى نوع من المثالية الذاتية التى تبدو فى قوله بالأناوحدية .
 والثانية . . أن فتجنشنين لا ينتهى فى فلسفته المتأخرة إلى نتائج تسد الثغرات الناتجة عن إنكاره لبعض أفكاره الفلسفية الأولى . وفيا يلى تفصيل ما أوجزناه :

## ( 1 ) الميتافيزيقا في فلسفة تتجنشتين :

كان فتجنشتين يبدى نفوراً كبيراً من الميتافيزيقا – وهذه إحدى السمات التي يتسم بها فلاسفة التحليل بصفة عامة(١١) – ويتضح ذلك في أكثر من

### موضع من رسالته مثل:

۱ - اعتباره أن الميتافيزيقا مجرد لغو ، أو هى خالية من المعنى فيقول عن المهج الذي يجب اتباعه فى الفلسفة : هود أن تبرهن دائماً حين يرغب شخص آخر فى أن يقول شيئاً ميتافيزيقيًا ، تبرهن له أنه لم يعط أى معنى لعلامات معينة فى قضاياه (۱) ».

Y ... ومثل رفضه لوجود ما يسمى باللبات الميتافيزيقية ، وجعله من ذات الإنسان عجرد حد للعالم فقط بدون أن يكون لها وجود ميتافيزيقي مباطن للإنسان ، فيقل وليس هناك ما قد نسميه باللبات المفكرة أو المتمثلة لتفكيرها . فإذا كتبت كتاباً هو (العالم كما وجدته) ، فإنني يجب أن أتكام فيه أيضاً عن جسمى وأقول أي أعضائه يأتمر بإرادتي وأيها لا يطيعها . . . إلخ ، وسيكون هلما إذن مهجاً لعزل اللبات ، أو يممي آخر أكثر أهمية ، مهجاً لإظهار أنه لا وجود لللبات ، أي ، أن الشيء الوحيد اللبي لا يمكن ذكره في هذا الكتاب هو اللبات ، (٢).

فإذا ما تساءلنا بعد ذلك : ما هي اللمات إذن ؟ لكانت إجابة فتجنشتين أن اللمات عبارة عن حد للعالم ، ولكنها لا توجد فيه على أنها شيء من بين أشيائه ، ه إن اللمات لا تتصل بالعالم بقدر ما هي حد للعالم » (٣) ، وإلا لو كانت موجودة في العالم ، فأين تكون ، وكيف نستطيع إدراكها ؟ وفي هلما الصد يقول فتجنشتين « أين صانا أن نجد في العالم ذاتاً مينافيزيقية ؟ » (٤).

إلا أن ڤتجنشتين على الرغم من موقفه الواضح الصريح تجاه الميتافيزيقا ، وإنكاره أن يكون لعباراتها أى معنى ــ نجده يتجه اتجاهاً ميتافيزيقياً في

 Wittgenstein, L.: Tractatus. (6,523).
 (1)

 Ibid: 5,621
 (7)

 Ibid: 5,622
 (7)

 Ibid: 5,623
 (1)

الوقت نفسه فى أكثر من موقف له تجاه المشكلات التى تناولها بالبحث فى فلسفته مثل :

ا حكوته عن اللدية المنطقية : وهى الفكرة الأساسية التي تدور حوالها فلسفة ثنجنشتين في رسالته – وقد لا تبدو لأول وهلة هذه الفكرة على أنها فكرة ميتافيزيقية ، وإذ أنها نظرية وضعها التجريبيون من الفلاسفة ، ومن المعروف أنهم فلاسفة لاميتافيزيقيين ه(١)، إلا أننا يجب – كما يقول بيرز – وألا ننخدع بالطريقة التي يعلن بها التجريبيون إنكارهم للميتافيزيق فثل هذا الإنكار يعكس مقصدهم، إلاأنه على الرغم من هذا المقصد ، فإن كثيراً من التجريبيين كانوا فلاسفة خياليين حالين تماماً مثل الفلاسفة نتين أنها ليست إلا نتيجة لنوع من الحيال الفلسني ، وهذا أمر جدير بالتثبت منه ، طالما أصبح الاعتقاد بأن التجريبيين لا يمكن أن يكونوا فلاسفة منه ، طالما أصبح الاعتقاد بأن التجريبيين لا يمكن أن يكونوا فلاسفة منافيزيقين ، وهما قويبًا في التفكير الماصر »(١).

وهو نفس المعنى اللنى ذهب إليه بالانشارد فى قوله بأن واللرية المنطقية عبارة عن نظرية ترى العلم على أنه مكون من وقائع بسيطة مستقلة ومنفصلة بعضها عن بعض ، وهى تلك النظرة التى كانت الوضعية المنطقية تميل إلى الأعلم ، وكذا فلسفة التحليل ، منذ البداية . وهى سد بكل تأكيد سد نظرية ميتافيزيقية ، ولذا كان من المنتظر من الفلسفة الوضعية المنطقية سـ وهى التى تبتعد عن الميتافيزيقا وتتجنبها سـ أن ترفضها . وهذا ما فعله كثير من فلاسفة الوضعية ورجال التحليل ، بينا اعترف بها بعضهم مثل فتجنشتين وبرتراند رسل و(٣٠)

Pears, D.F.: Logical Atomism, Russell and Wittgenstein. (in the Revolution ( ) in Philosophy, ed. by: Ayer) P. 47

<sup>(</sup> Y ) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع . Blansherd, B. : Reason and Analysis, P. 127.

ولتوضيح ذلك أقول إن فكرة اللوية المنطقية عند فتجنشتين تتلخص ف أن العالم ينحل إلى جمموعة من الوحدات الأولية أو اللرات الهائية التي لا تنحل إلى خروت أصغر منها ، هي الوقائع اللوية (وإن كانت تتكون من أشياء بسيطة) . وكذا اللغة تنحل إلى مجموعة من الوحدات الأولية أو اللرات النهائية التي لا تنحل إلى وحدات أخرى أصغر منها ، هي القضايا الأولية (وإن كانت تتكون من أسماء) .

ولما كان معى الاسم هو الشيء البسيط الذي يشير إليه ، كانت القضية المكونة من أسماء رسماً للواقعة المكونة من الأشياء التي تسميها هذه الأسماء. هنا نتساءل : على أى أساس أقام فتجنشتين (وكذا رسل) فكرته عن أن العالم ينحل إلى وقائع لا إلى أشياء ؟ ما هو •برر هذا القول ؟ لا نكاد نجد إجابة وأضحة في فلسفة فتجنشتين على ذلك . لأنه مجرد فرض يفترضه ثميجنشتين تُّم يبدأ منه في إقامة نسق فلسني متكامل. إنه افتراض ميتافيزيني ليدر له ١٠ يبرره ، وفى هذا الصدد يقول ماسلو 1 إن ضرورة وجود وقائع ذرية نعبر عنها بالقضايا الأولية ، هي ضرورة ميتافيزيقية لا يبررها المنطق ولا الواقع التجريبي ، بل هي افتراض أولى قبلي سابق على التجربة ، افتراض ميتافيزيقي ، ١١، ، كما يقول بيرز و أن مجرد قول فتجنشتين بوجود جزئيات منطقية غير منقسمة ، كان بمثابة النقطة التي توقفت عندها نظرية الذرية المنطقية عن كونها نظرية واقعية ، وأصبحت نظرية ميتافيزيقية ٣<sup>(٢)</sup>، ويؤيد بتشر نفس المني بقوله 1 إن الذرية المطقية عند ڤتجنشتين نظرية ميتافيزيقية لأنها تقوم على افتراض ميتافيزيقي هو أن جميع القضايا الحقيقية عبارة عن قضايا مركبة نشأت عن ذرات منطقية هى القضايا الذرية ، وأن جميع الوقائع مركبة من ذرات منطقية هي الوقائع

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 15 (1)
Pears, D. F.: Logical Atomism, Russell and Wittgenstein. (in the Revolution (γ)
in Philosophy, ed. by : Ayer) P. 50

الغرية ي<sup>(١)</sup> والواقع أن فتجنشتين يقدم لنا هذا الافتراض فى رسالته بلا تبرير أو برهان ، بلا دفاع أو تأييد ، كالمسلمات التى نسلم بصحتها فى الرياضة ثم نستنتج منها مختلف النتائج .

فالوقائع اللرية وجودها ضرورى (١٠) . أما لماذا تكون هذه الضرورة موجودة ، فهذا ما لا يفسره لنا فتجنشتين ، بل إن كل ما يقوله في هذا الصدد . وحتى لو كان العالم مركباً بطريقة غير متناهية لدرجة أن كل واقعة تتكون من غير متناه من الوقائع اللوية ، وكل واقعة ذرية تتكون من عدد غير متناه من الأشياء ، فحتى في هذه الحالة ، لا بد من وجود أشياء ووقائع ذرية ه (١٣) ثم يربط فتجنشتين بين وجود الواقعة الذرية وبين معى القضية الأولية فيرى أن ضرورة وجود الوقائع المذرية نمبر عنها بالقضايا الأولية و لأن القضية الأولية تثبت وجود واقعة ذرية ما ه (١٤) . إذن ما هى الضرورة في وجود القضايا الأولية ؟ لا نجد إجابة كافية في رسالة فتجنشتين عن ذلك .

هذا ويمكننا أن نلخص أهم ما وجه من نقد إلى نظرية الذرية المنطقية عند فتجنشتين ، من حيث هي نظرية ميتافيزيقية على النحو التالى :

( ١ ) أنها تقوم على افتراضات ميتافيزيقية ليسلها ما يبررها على الإطلاق.

( س) أنها فشلت تماماً فى أن تقابل بين معرفتنا الحقيقية وبين العالم الحارجي (\*). بل إنها تعطينا صورة عنالعالم على أنه عالم خيالى مكون من وقائع ذرية منفصلة ــ فى حين أن معرفتنا بالوجود الحارجي مختلفة عن ذلك (\*).

( ج) إن تخطيطها المنطقي لصور القضايا باعتبارها دالات صدق للقضايا

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 70 (۱)

Wittgenstein, L.: Tractatus...(4,2211)

(۲)

Wittgenstein, L.: Tractatus...(4,2211)

(۲)

Conforth, M.: Science versus Idealism. P. 122

<sup>(</sup>٦) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٢٥ .

الأولية ، ليس له أى أساس ولا هدف(١) ، إنه مجرد افتراض جزاف ليس هناك أى دليل يثبت صحته في فلسفة فتجنشتين(١).

(د) إن الذرية المنطقية ليست إلا تطبيقاً من نوع جديد التصنيفات الثابتة عند أرسطو وإذ أن منطق أرسطو في أساسه منطق تصنيف للماهيات ، وهمنه السمة هي التي غالى في إظهارها المناطقة المدرسيون اللدين افترضوا أن كل شيء موجود في العالم يمكن إدخاله ضمن فئة خاصة من التصنيفات الثابتة [ مثل الأنواع والأجناس ] ، وقد كانت هذه النظرة الميتافيزيقية العالم ، هي نفس النظرة التي طورها المناطقة المحدثون حين ذهبوا إلى أن العالم يجب أن نظر إليه على أنه مجموعة من الوقائع المدرية . ه (٣)

#### ٢ - فكرته عن الأشياء البسيطة:

تعتبر الأشياء أو البسائط المنطقية و من أوضح الأمثلة على الاتجاه الميتافيزيق في فلسفة فتبجنشتين (أ) ، إذ أن فتجنشتين كان يرى في رسالته أن الأشياء هي المكونات المباشرة التي تتكون منها الوقائع وإن لم تكن هي المكونات المباشرة التي يتكون منها العالم ، لأن العالم ينحل إلى وقائع لا أشياء . والأشياء عند فتحنشتن :

 (١) بسيطة<sup>(٥)</sup> لا تنقسم إلى ما هو أصغر أو أبسط منها ، بل هي أبسط الموجودات .

 (س) ثابتة لا تتغيره فالشيء هو الثابت وهو الموجود - أما المتحول المتغير فهو البناء المركب من أشياء (١)

ا لفس المرجع السابق ، مبقسة ، ١٩٢ مقسة ، ١٩٢٥ الفس المرجع السابق ، ١٩٢٥ مقسة ، ١٩٢٥ الفس المرجع السابق ، ١٩٠٤ الله ، ١٩٠٤ الل

(ح) ولما كانت الأشياء ثابتة لا تتغير ، فهى باقية إلى الأبد على هذه الحال (١٠) لا تفسد و لأنها بسيطة لا تنقسم ، وما ينقسم إلى أجزاء هو ما يمكن فساده، أما ما لا ينقسم فهو باق أعلى حاله ثابت لا يتغير ولايفسد ولا يزول و(٢٠)

لكن هذه الصفات كلها لا توضح لنا معنى الأشياء عند فتجنشتين تمام التوضيح ، فهل هي المفردات الجزئية التي ندركها في الواقع الخارجي ؟ إنها ليست كذلك لأن الأشياء التي تقع في خبرتنا في العالم الخارجي ليست بسيطة بل هي عكن تحليله إلى أجزاء أصغر منها (٣).

إذن ما هي هذه الأشياء ؟ – لا نجد إجابة كافية عن هذا السؤال ، فنحن لا نستطيع بالنسبة له أن نتكلم عن وجود الأشياء ، ولا كيف تكون ، وكل ما نستطيعه هو أن نسميا فقط – فنراه يقول ولا يسمى إزاء الأشياء إلا أن أحيها فيكون لكل منها علامة تمثلها . وبهذا لا يسمى إلا أن أتحدث عنها دون أستطيع تقرير وجودها الله . . . 1

إنها عجرد افتراضات ميتافيزيقية لا واقعية تبرر استخدامنا للأسماء في اللغة، على أساس أن الاسم يشير إلى الشيء والشيء هو معناه (٥). فالشيء مجرد افتراض نفترض وجوده حتى يتسنى استخدام الاسم اللدى يسميه ، وإلا لو لم توجد هذه الأشياء لما استطعنا استخدام الأسماء في اللغة . و إنه ضرورة منطقية تتطلبها النظرية ، عند فتجنشتين (١) .

وعلى ذلك فالشيء عند ڤتجنشتين أشبه ما يكون بفكرة الجوهرفى الميتافيزيقا، الذي يكمن وراء كل مظهر ، ويعتبر حاملا لكل الأعراض والصفات ــ

Pitcher, G. : The Philosophy of Wittgenstein, P. 133 (۱) . ۱۲۶ قلس المرجع السابق ، صفحة ۱۲۶

Pass, D.F.: Logical Atomism, Russelland Wittgenstein (in The Revolution (Y) in Philosophy) P. 52

Wittgenstein, L.: Tractatus... (3,221)

Ibid : 9,203
Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus) P. 12.

ولا يتميز فى ذاته إلا بصفة واحدة هى أنه موجود . بل إن الأشياء هى الجوهر بالفعل عند ڤتجنشتين ، فهو يقول إن الأشياء و تكون جوهر العالم ١١٠، بمعنى أنها هى الأساس الذى يقوم عليه العالم ، بينما هى نفسها ليس لها أساس تتقوم به أو تعتمد عليه . .

### ٣ -- المنطق عند فتجنشتين :

مما هو جدير بالملاحظة أن مناقشة ثمتجنشتين المنطق في رسالته ، أدت به إلى القول بالمتافيزيقا :

(١) لأن نظريته الذرية المنطقية تقوم أساساً على المنطق لا على الواقع ، فتحليله للعالم إلى وقائع ذرية ، والعقة إلى قضايا أولية ، كان تحليلا منطقياً لا فعلياً ، ومن ثم كانت الذرات المنطقية ( مسواء وقائع ذرية أو قضايا أولية ) هي الأساس الذي شيد عليه بناءه الفلسني في « الرسالة » . وقد عبر عن ذلك المعنى فتجنشتين في قوله ه إن القضايا المنطقيسة . . . . لا تتناول شيئاً ، إنما تفترض مقدماً أن للأسماء معنى [ أي أشياء تدل عليها ] وأن للقضية الأولية معنى [ أي وقائع تقابلها في العالم الخارجي ] . . . وهذه هي الصلة التي تربطها بالعالم و (٢) ، وعلى ذلك فالمنطق عند فتجنشتين يفترض مقدماً أن تكون تربطها بالعالم و (٢) ، وعلى ذلك فالمنطق عند فتجنشتين يفترض مقدماً أن تكون رسماً للوقائع التي تقابلها ، وهو بهذا إنما إلى المنطق ، كما يرد اللوقع إلى المنطق ، كما يرد اللغة إلى المنطق من وعلها منطقيناً — في ضوء ما يفترضه مقدماً في منطقه من فروض مينافيزيقية .

 ( ) ولأن مناقشة ثنجنشتين للمنطق تكشف عن نوع من الواقعية الميتافيزيقية (٢١) ، فهو على الرخم من قوله بأن المنطق لا يتعلق بالوجود الخارجي

Wittgenstein, L.: Tractatus. (2,021)

Wittgenstein, L.: Tractatus... (6,124)

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 57

أو هو متعال عنه (١) مستقل بذاته (٢) ، إلا أنه يوحى بأن يكون المنطق فى الوقت نفسه مباطناً للوجود الخارجى ، وكذا للفكر وللغة . فهو أساس التفكير و لأننا لا نستطيع التفكير فى شيء ما تفكيراً غير منطقى ، وإلا كان علينا أن نفكر بطريقة غير منطقية ه (٣) \_ ولما كانت ألفاظ اللغة هى التعبير المحسوس عن الأفكار الموجودة فى عقل الإنسان ، لزم عن ذلك أن يكون المنطق هو أساس استخدام اللغة و قلأن نعبر باللغة عن أى شيء يناقض المنطق ، أمر مستحيل استحالة أن تقدم الهناسة بخطوطها شكلا هناسيًا يناقض قوانين المكان ه (٤).

ولما كانت القضايا ذات المعنى هى التى تكون رسماً للوقائع الموجودة فى العالم الخارجى ، لزم عن ذلك أن يكون وجود الوقائع قائماً على أساس من المنطق ( فني المنطق لا يوجد شيء عرضى . فإذا أمكن لشيء ما أن يلخل فى تكوين واقعة ذرية ، فإن إمكان وجود هذه الواقعة اللرية ، لابد أن يكون مقرراً من قبل فى ذلك الشيء نفسه ها() .

وعلى ذلك فالمنطق مباطن العالم الخارجي ، وإن لم يكن هو نفسه شيئاً من أشيائه أو واقعة من وقائعه ، إلا أنه أساس تكوين هله الوقائع ، وكذا أساس تكوين القضايا التي ترسم هذه الوقائع ، ولذا فالمنطق و انمكاس الوجود الخارجي و(١) . والميتافيزيقا التي تتكشف لنا نتيجة لمباطئة المنطق الوقائع الخارجية ، وللغة ، إنما تظهر في فكرة الصورة المنطقية ، أو البنية المنطقية ، مواء للواقعة أو المقضية . فلكي تكون القضية رسماً لواقعة من الوقائع لابد أن تكون بنيها المنطقية ،) وهو بهذا إنما يقم

Tarte	
Wittgenstein. L.: Tractatos (6,13)	(.)
Ibid: 5,473	(1)
Ibid : 3,03	(1)
Ibid : 3,032	(٢)
Ibid: 2,012	(٤)
Ibid: 6,13	(•)
Ibid : 4,121	(1)
	(v)

 بناء على المنطق - نوعاً من الوجود الميتافيزيقي الذي يكون مباطئاً لكل من اللغة والعالم الخارجي(١).

### ٤ – القول بما هو صوفي :

وما هو صوفى عند ڤتجنشتين هو ما لا يمكن قوله أو التعبير عنه ، وإن كان موجوداً (٢) و يمثل لذلك قتجنشتين بفكرتنا عن العالم ، فيرى أن العالم عبارة عن كل واحد يمكن أن ينحل إلى أجزاء صغيرة هي وقائعه وليس عبارة عن مجموعة من الوقائع تكون كلا واحداً، والفرق بين المعنيين هو الفرق بين المذهب الواحدى ، ومذهب الكثرة أو المذهب اللرى في الفلسفة - وعلى الرغم من أن بعض عبارات رسالته توحى بأنه متفق مع أصحاب مذهب الكثرة ، مثل العبارة رقم ( ٢,٠٤) الَّى يقول فيها ١ إن العالم هو مجموع الوقائع اللرية الموجودة ، ، والعبارة رقم ( ١٠١ ) التي تقول ﴿ إِنَّ العالم هُو مُجمُّوعُ الوقائعُ لَا الْأَشْيَاءُ ﴾ ، والعبارة رقم ( ١٠١١) التي تقول و إن العالم حدوده الوقائم ، وغيرها - إلا أن هذه العبارات لا تمثل وجهة نظره الأنطولوجية للعالم ، لأنها هي كل ما يمكن قوله طالما أننا لا تستطيع الكلام إلا عن الوقائع الموجودة ، وطالما كانت القضايا رسوماً للوقائع .

وڤتجنشتين يعتقد في صحة وجود ما لا يمكن قوله أو الحديث عنه ـــ وهو العالم ككل - لا كمجموعة من الوقائع ، أي العالم الذي تكون هذه الوقائع عجرد أجزاء له ، ويكون هو شيئاً آخر أكثر من مجموع هلـه الأجزاء ، على نفس النحو الذي تكون عليه الواقعة الذرية شيئاً آخر أكثر من مجموع الأشياء التي تتكون مبياج Labora Juli

فهو يؤمن بفكرة الوجود الكلى ، أو العالم بمعناه الأنطولوجي <sup>(٣)</sup> ، إلا أنه

Black, M. : Acompanion to Wittgenstein's Tractatus, P.72

<sup>(1)</sup> (Y) (Y) Maslow, A. : A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 57 Willgenslein, L.: Tractatus.. (6,522)

يقول إننا لا نستطيع أن نتحلث عنه ، وإلا تجاوزنا حدود اللغة ، لأن اللغة تتناول الوقائع فقط ، لاما هو أكثر منها، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين ( إن ما لا يمكن التعبير عنه موجود ، وهذا يظهر نفسه ، وهو الجانب الصوفي (١١) . كما أن ( الشعور بالعالم ككل محدد هو الشعور الصوفي (٣) .

هكذا ينتمى ثتجنشتين إلى نفس النهاية التى تنتمى إليها الميتافيزيقا بالقول بالوجود الكلى الذى يوجد بالإضافة إلى وجود الموجودات الجنزئية ، بل لمنه بهذا إنما يبحث فى أهم موضوع تتناوله الميتافيزيقا .

هذه هي أهم الأفكار التي يتضع فيها اتنجاه فتجنشتين الميتافيزيقي الذي كان يتمثل على وجه الحصوص في فلسفته الأولى . . التي انسي فيها إلى إقامة نسق فكرى ميتافيزيقي متكامل على أساس من مجثه في اللغة والمعي (٣).

## ( ب ) المثالية في فلسفة فتجنشتين :

ولا أقصد بالمثالية هنا المثالية الأفلاطونية ، إنما المثالية اللمثلة في قول قتجنشتين بالأناوحدية ، والتي تشبه إلى حد كبير مثالية بركلي المتمثلة في قوله 
بأن والوجود هو الإدراك ، ويتبدى الاتجاه المثالى بصفة عامة في فلسفة قتجنشتين في القول بأن ما لا يمكن التعبير عنه هو مما يمكن إظهاره على الرغم من عدم إمكان قوله . .

والواقع أن مثالية فتجنشتين قائمة على آساس من نظرته الميتافيزيقية التي تناول في ضويها كلا من العالم واللغة بالتحليل ، وهي نظرية اللدية المنطقية . إذ قد ترتب على هذه النظرية ، قوله بالنظرية التصويرية للغة على أساس أن القضية الأولية تكون رسماً يصور واقعة ذرية ما ، وترتب على ذلك أن يكون

Wittgenstein, L. : Tractatus .. (6,522)

Ibid: 6,45

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 18

تحقيق القضية - بمقارنها بالواقع الخارجي (١١) هو المعيار الذي بناء عليه نتين صدق أو كذب القضية .

ولكن كيف يمكن القيام بمثل هذه المقارنة ؟ حينها تكون الواقعة التي يتم مقارنتها بالقضية ، حاضرة في خبرة الشخص الذي يعقد هذه المقارنة حتى يستطيع أن يتبين ما إذا كان هناك تطابق أو عدم تطابق بينهما ، وبدون حضور الواقعة في الحبرة لن تتم هذه المقارنة .

ولأن الحبرة شيّ خاص بالضرورة ، شيء شخصي (أو ذاتى) ، فإن النتائج التي تنتج عن هذه المقارنة يمكن التعبير عنها أحسن تعبير في قضايا تبدأ بكلمة وأنا ﴾ و لأن ذلك وقع في خبرة الشخص الذي أدرك الواقعة وقارن بينها وبين الرسم ٩(٢) - ويستطرد كورنفورث بقوله وإن ما قاله محتجنشتين من أننا (لكي نكشف عما إذا كان الرسم صادقاً أو كاذباً ، يجب علينا أن نقارنه بالواقع) ، يمكن التعبير عنه في ضوء الأنا وحدية عند فتجنشتين علي النحو الآتي : (لكي أكشف عما إذا كان الرسم صادقاً أو كاذباً ، وجب علي أن أقارنه بما يقع في وخبرتي أناه ) ، إلا أن فتجنشتين يحاول أن يتجنب ذلك القول صراحة لأن التعبيرات التي تدل علي الأنا وحدية مثل وأنا » و وخبرتي ها المستعملة في السياق السابق ليست تعبيرات ضرورية ، وبالتالي فهي زائدة المستعملة في السياق السابق ليست تعبيرات ضرورية ، وبالتالي فهي زائدة يمكن استيمادة في السياق السابق ليست تعبيرات ضرورية ، وبالتالي فهي زائدة يمكن استيماده هي الأنا

ويترتب على هذا المعنى نتيجة هامة هي أن ماله وجود هو ما يقع في خبرتى أنا لاف خبرة الآخرين أيضاً، وبالتالى يضيق معنى العالم فيصبح مقصوراً على ما يدركه الإنسان ويستطيع أن يعبر عنه باللغة ، كما يضيق مفهوم اللغة ذات المعنى فتصبح محدودة بما يقوله الإنسان من قضايا تعبر عما يقع في خبرته وحده.

Witgonstein, L.: Tractatus.. (4,05) (۱)

Cornforth, M.: Science versus Idealism, P. 141 (۲)

. 147 مشعة ۱4۲ مشعة (۳)

وهكذا تكون حدود العالم الخارجي هي حدود اللغة التي أعبر بها عن هذا الواقع ، وتكون حدود لغتي هي حدود اللغة بعد وقوعه في خبرتي . وفي هذا المعني يقول فتجنشتين و أن معني إن العالم هو عالمي ، يتبدى في الحقيقة القائلة بأن حدود اللغة ( اللغة التي أفهمها ) تعنى حدود عالمي ه (١) .

إلا أن ما تقوله الأناوحدية ، هو مما لا يمكن قوله إذا طبق عليه مبدأ قتجنشتين نفسه ، لأن فيه تجاوزاً لحدود اللغة . فحيث إن ما يمكن أن يتجلى بنفسه لا يمكن وصفه باللفظ (٢) ، وحيث إن ما تقوله الأناوحدية يتجلى بنفسه ، أى هو «مما يتبدى لنا فقط ٣(٣) ، ترتب على ذلك أن ما تعنيه الأنا وحدية ه صحيح تماماً إلا أنه مما لا يمكن قوله ٣(١٤).

لكن يبتى بعد ذلك سؤال ، هو : وماذا عن الوقائع التى لم أدركها ، أو الموجودات التى لم تقع فى خبرتى ؟ ألا تكون موجودة ؟ أنها \_ بالنسبة للأنا وحدية \_ التى انتهى إليها فتجنشتين \_ لا تكون موجودة ، لأن الأنا وحدية تعنى و أننى لا أستطيع أن أعرف شيئاً على أنه موجود باستثناء ما يقع فى خبرتى أنا ه (ه) وهى نفس التتيجة التى انتهى إليها بركلي من قبل فى قوله بأن و الوجود هو الإدراك ع . والواقع أن التشابه بين فتجنشتين وبركلي \_ من هذه الزاوية \_ تشابه واضح ، فبركلي ذهب إلى أن العالم الذى أدركه ليس له وجود منفصل عن تشابه واضح ، فبركلي ذهب إلى أن العالم هو عالمي ها ، كما أن بركلي يحيل إدراكاتى ، وقتجنشتين يقول بأن والعالم هو عالمي ها ، كما أن بركلي يحيل الوجود الأشياء متوقف على كونها

Wittgenstein, L. : Tractatus..(5,62)
Ibid : 4,1212

Ibid: 5,62 (T)

<sup>(</sup> ٤ ) ففس المرجع السابق ، ففس الموضع . ( ) لا المراجع السابق ، ففس الموضع .

Russell, B. : A History of Western Philosophy, P. 13 (هاشی) (ه) Comforth, M. : Science versus Idealism, P. 146

مدركة (١١) ، وهو نفس المعنى الذي انهى إليه فتجنشتين في رسالته .

هذا فها يختص بنقد فلسفة قتجنشتين المتمثلة في رسالته المنطقية الفلسفية ، أما في يتعلق بأفكاره الفلسفية المتأخرة ، فيمكننا أن نقول بصفة عامة إن فتجنشتين لم يستطع أن يسد كل الثغرات التي نشأت عن إنكاره لبعض أفكاره الأولى ، لأنه لا يتعرض. في فلسفته المتأخرة لنفس المشكلات التي بحثها في فلسفته الأولى ، فهو لا يبحث في كتابه وأبحاث فلسفية ، في تحليل العالم الخارجي وما إذا كان مكوناً من وقائع أو من أشياء ، ولا ما إذا كانت الأشباء بسيطة أم مركبة ــ بل يحيل مناقشته لمثل هذه الأفكار إلى مناقشة لغوية تتناول طريقة استخدام الألفاظ الدالة على هذه الأشياء في اللغة ، مثل استخدامنا لما هو بسيط أو مركب ــ فهو يقول مثلا ( إننا نستخدم كلمة ( مركب » ( وبالتالى كلمة (بسيط) ) بطرق عديدة ومختلفة » . (وهل اللون الموجود في أي مربع من مربعات رقعة الشطرنج بسيط ، أم أنه مكون من الأبيض الخالص والأصفر الخالص ؟ وهل اللون الأبيض بسيط أم أنه مكون من ألوان قوس قرح ؟ . . . )-وفها يتعلق بالسؤال الفلسني التألى : « هل الصورة البصرية لهذه الشجرة مركبة ؟ وما هي الأجزاء التي تتكون منها ؟ تكون الإجابة الصحيحة عنه هي : (إن ذلك يتوقف على ما نفهمه من كلمة و مركب ، (١) ، وعلى ذلك فعيار بساطة الأشياء أو تركيبها إنما يتوقف على طريقة نظرتنا إلى الشيء ، وعلى طريقة استخدامنا للألفاظ الدالة عليه في اللغة .

ومما هو جدير بالذكر أن فتجنشتين كان واعياً بأنه بهذا لا يجيب على السؤال الأصلى الذى يسأل عما إذا كانت الأشياء بسيطة أو مركبة ، فيقول (وهذه بالطبع ليست إجابة عن السؤال ، بل هي بمثابة رفض له) (٢) ، لأن

Jussep, T.E.: Berkeley Philosophical Writings (Nelson's edition, London, ( ) 1952) P. 50

Wittgenstein, L: Philosophical Investigations Part, I, sec. 47, P. 22.

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

وأنا لا أتفق مع كورنفورث في تقييمه لفلسفة محتجنشتين المتأخرة على هذا النحو ، وأرجح أن عدم توصل فتجنشتين إلى نتائج تسد الفغرات التي تخلفت عن إنكاره لبعض أفكاره الأولى ، إنما يرجم إلى اختلاف الموضوع الذي كان يبحث فيه فتجنشتين في كل من الكتابين ، فهو في والرسالة ، كان مهتماً بوضع حد اللفكر ، أو بمعنى آخر بوضع حد اللغة من حيث هي تعبير عن الأفكار (٢) حتى نستطيع أن نتبين ما يمكن قوله وما لا يمكن وأن نسكت عن قول ما لا يمكن التعبير عنه ، وذلك عن طريق المنطق ، وبمعنى آخر إنه كان مهتماً بمعرفة الأساس الذي تقوم عليه اللغة — لاالبحث في اللغة نفسها . أما في كتابه الأخير ، فكان اههمه منصباً على الطريقة الفعلية التي تستخدم فيها أللغة العادية ، وعلى أمعاني الألفاظ في السياقات المختلفة ولذا فهو كان مهتماً بألعاب اللغة أكثر من اههامه بالأساس الذي تقوم عليه اللغة إذ أننا سنعرف بألعاب اللغة أكثر من اههامه بالأساس الذي تقوم عليه اللغة إذ أننا سنعرف الأسس إذا عوفنا التشكيلات اللغوية المختلفة .

<sup>(1)</sup> 

وبما لا شك فيه أن فلسفة تمتجنشتين — الأولى أو المتأخرة — على الرغم مما وجه إليها من ثقد ، سواء كان هذا النقد من جانبه هو ، على النحو الذى فعله بالنسبة لأفكاره الواردة فى الرسالة ، أم من جانب غيره بمن كتبوا عن فلسفته — كان لها أبلغ الأثر على كثير من الفلاسفة المعاصرين . . وهذا ما سيتضح فى الفصل المتالى . .

# الفصال لثاني

## أهمية فتجنشتين فى الفكر الفلسني المعاصر

على الرغم مما وجه من نقد إلى فلسفة فتجنشتين بصفة عامة ، إلا أن ذلك النقد لم يكن ليقلل من أهميته فى تاريخ الفكر المعاصر . . حتى لقد ذهب بتشر إلى دأن فتجنشتين كان واحداً من كبار فلاسفة القرن العشرين ، إن لم يكن أعظمهم بالفعل «<sup>(1)</sup>.

وأهمية فلسغة ثمتجنشتين ترجع أساساً إلى تغييره مفهوم الفلسفة ووظيفتها ، فضلا عن الطريقة الجديدة التى اصطنعها فى التفلسف وهى تحليل اللغة ، كما ترجع إلى النتائج التى ترتبت على نظرياته وأفكاره الفلسفية ، مثل ظهور الفلسفة العلاجية ، وفلسفة اللغة العادية ، ونشأة الوضعية المنطقية .

والواقع أن أهمية فتجنشتين تتضح بجلاء من الأثر البالغ الذى تركته فلسفته 
الأولى منها والأخيرة على حد سواء – في أغلب الفلاصفة المعاصرين ، وفي هذا 
الصدد يقول ستنيوس عن تأثير رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية في الفكر 
المعاصر : وإنها كانت – بلا شك – عملا من أكثر الأعمال تأثيراً في الفلسفة 
المعاصرة ، ونوع التأثير الذى تركته في الفلسفة ليس من السهل تحديده أو 
وصفه ه(٢) ، كما يقول بول تعبيراً عن هذا المعنى وإن التأثير المعاصر لفكر 
فتجنشتين في الفلسفة الإنجليزية ، قد يكون من الصعب تقديره تماماً ، لأن 
هذا التأثير كان متعدد النواحي ه(٣).

Pole, D: Later Philosophy of Wittgenstein, P. 103

Fitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, Preface, P. V.

Stenius, E.: Wittgenstein's Tractatus, Preface, P. IX.

(1)

ويعلق مورتون هوايت على أهمية فلسفة فتجنشتين المتأخرة فيقول وفي هذه الأيام ، نجد أن تأثير فلسفة فتجنشتين قد بلغ ذروته في الدوائر الأكاديمية ، وخاصة لظهور كتابه وأبحاث فلسفية ، فانتشر تأثيره إلى اكسفورد التي كانت إلى فترة طويلة معقلا للميتافيزيقا ، بعد أن كان هذا التأثير واضحاً في كبردج . . (١) .

مُلّما ويمكننا أن نلخص أهم السهات التي توضح أهمية فتجنشتين في الفكر الفلسني المعاصر على النحو التالئ :

(1) إن فلسفة متجنشتين كانت نقطة تحول حامة في الفلسفة الماصرة وقد عبر شليك عن هذا المعي بقوله وإني مقتنع بأننا نجد أنفسنا الآن أمام نقطة تحول حاسمة في تاريخ الفلسفة ، وقد نبعت البدور الأولى لهذا التحول الجديد أصلامن المنطق ، وكان ليبنتز قد ألح إلى بداية هذا الاتجاه، ثم فتح كل من رسل وفريحة الطريق إلى ذلك ، إلا أن فتجنشتين (برسالته المنطقية الفلسفية عام ١٩٧٠) كان أول من أوصلنا إلى نقطة التحول الحاسمة و(٢).

والواقع أن التحول الحديد في الفلسفة ، الذي تم على يد فتجنشتين لا يرجع إلى المهج الذي المناتج الفلسفية التي انهي إليها فتجنشتين بقدر ما يرجع إلى المهج الذي اتبعه في يحده الفلسفية فما لا شك فيه أنه و قدم لنا طريقة جديدة — ذات أثر بالغ — للنظر إلى المشكلات الفلسفية القديمة و(٣). ولم يكن يعذا المهج الجديد الذي اصطنعه فتجنشتين إلا مهج التحليل — أي تحليل اللغة التي نعبر بها عن المشكلات الفلسفية ، التي لو أخضعناها للتحليل ، لوجدنا أنها ليست أصلا بالمشكلات الحقيقية ولا بالأسئلة الصحيحة التي يجب أن تسأل .

(1)

White, M. The Age of Analysis, P. 228

<sup>(</sup>٢) ورد هذا النص في كتاب :

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 165 Black, M.: Philosophical Analysis, Preface, P. 13.

<sup>(</sup>٣)

وفى أهمية هذا المنهج يقول بو يكنى أن نقول أن قنجنشتين قد ابتدع طريقة جديدة للتفلسف، بل إن كثيراً من المعاصرين يؤكدون أن كل طرق التفلسف القديمة أصبحت غير مقبولة فى الفلسفة منذ ظهور مؤلفاته ١٠١٥.

وفتجنشتين نفسه كان واعياً بأهمية منهج التحليل الذى اصطنعه (١٧) فكان يقول وإن نظرته إلى أعماله الفلسفية لا تعنى عا إذا كانت النتائج التى توصل إليها صحيحة أو غير صحيحة ، فإن كل ما يهم هو أن مهجاً جديداً قد وجد (١٧٠). والأهمية البالغة التى ترتبت على اصطناع مهج التحليل أثناء البحث الفلسني تبدو واضحة في مهج فلامفة التحليل المعاصرين ورجال الوضعية المنطقية الذين جعلوا من التحليل غاية لهم وإن اختلفوا في تطبيق التحليل بأكثر من طريقة . . حتى ليمكننا أن نقول مع ماكسويل إن فلسفة التحليل تبدأ فعلا من فلسفة فتحنشته (١٤).

## ( س) إن فلسفة فتجنشتين كانت أشبه ما تكون بالثورة على الفلسفة التقليدية

وفي هذا الصدد يقول شابل «إن كلا من فتجنشتين ورايل (\*) يستحقان منا أكبر تقدير لما أحدثاه من ثورة في الفلسفة (\*) » والتورة التي أحدشها فتجنشتين في الفلسفة لم تكن مقصورة على اصطناعه طريقة جديدة في الفكر ، بل كانت واضحة أيضاً في ترتب على اصطناع هذا المهج من تغيير موقفنا من الفلسفة نفسها . . . فقد غير فتجنشتين من المفهوم القديم الفاسفة ، وأصبحت عنده «عبارة عن تحليل للغة » (\*) التي تتكلم بها في الفلسفة أو نعبر بها عما نثيره من مشكلات فلسفية . وانتقل بذاك مجال البحث فيها، من البحث في الأشياء

<sup>(</sup>۱) (۱) منبج التحليل الذي يشيعه في رسالته أو في فلسفته المتأخرة . (۲) سواء كان منبج التحليل الذي يشيعه في رسالته أو في فلسفته المتأخرة .

Moore, G. E. : Wittgenstein's Lectures in 1930-1933 (Mind, 1955, ) P. 627 (Y)

<sup>(</sup> في ) جامرت رايل - أمتاذ الفاسفة في أكسفورد ، وهو متأثر إلى حد كبير بفاسفة فتجنشين ( ه ) - جامرت رايل - أمتاذ الفاسفة فتجنشين

كما سيتضبع فيها يعد .

Chappell, V. C. (editor): The Philosophy of Mind, Preface, P. VII
Wittgenstein, L.: Tractatum. (4,0031).

أو الوجود أو العلة أو الجوهر وغير ذلك ، إلى العبارات والألفاظ التي يقولها الناس لبيان ما له معنى وما لا معنى له منها (كا في فلسفته الأولى) ، أو لبيان الصحيح منها والحاطئ بناء على اتفاقها أو اختلافها مع قواعد الاستخدام العادى للغة لا كنا في فلسفته المتأخرة ) . وبما هو جدير بالذكر ، أن فتجنشتين — على الرغم من أنه تناول العالم الحارجي بالتحليل في فاسفته الأولى « الرسالة » ، وناقش فكرة الوقائع الذرية والأشياء ، والجوهر (من حيث إن الأشياء تكون جوهر العالم) — إلا أن مناقشته لحذه الموضوعات كانت — في إطار فلسفته الذرية المنطقية — ضرورة يبرر بها المبحث الأصلى والرئيسي في فاسفته وهو تحليل اللغة .

وهكذا تغير مفهوم الفلسفة ، فأضحت مهجاً خالصاً ، لا مجموعة من الحقائق التي ينهي إليها الفيلسوف ، أى أنها أصبحت مهجاً لعلاج الالتباسات التي تنشأ عن سوء فهم منطق اللغة أو عن الاستعمال الخاطئ لعباراتها ، وتغيرت وظيفتها أيضاً ، فلم تعد وسيلة لحل المشكلات الفلسفية (أى إيجاد حلول لها أو براهين على صحها) بل أصبحت تعتمد على تحليل المشكلات الفلسفية لبيان أنها ناتجة عن سوء فهم اللغة ، ومن ثم كانت وظيفتها إظهار ما له معنى من الكلام ، وما لا معنى له ، أى اللغو . وبالتالى وضع حد للغة وللفكر (وهذه مهمة الفلسفة في والرسالة ») . كما أصبحت مهمتها أيضاً (كما في والأبحاث الفلسفية ») عبارة عن علاج للالتباسات التي تنشأ عن سوء استخدام العبارات وذلك باستخدام الألفاظ في سياقات تختلف عن السياقات التي تستخدم بها فعلا في اللغة العادية .

ويشبه فتجنشتين مهمة الفيلسوف فى هذه الحالة بمهمة الطبيب ، فكما أن الطبيب يعالج الأمراض ، بالكشف عن أسبابها ، فكذلك الفيلسوف يتناول المشكلات الفلسفية بالتحليل للكشف عن الأسباب التي تؤدى إلى

وجودها ، وهي أسباب متعلقة باستخدام اللغة ، فيقول في هذا الصدد وإن طريقة تناول الفيلسوف لمشكلة ما تشبه طريقة علاج مرض من الأمراض ،(١٠)

وقد ترتب على ذلك تغير موضوع الفلسفة أيضاً ، فلم يعد لها موضوع معين تتحدث فيه كالوجود الخارجي أو غيره ، بل أصبح موضوعها هو تحليل اللغة التي نتكلم بها عن مثل هذه الأشياء . وبمعنى آخر أصبحت الفلسفة ، و فلسفة للفلسفة "(") ، وأصبح عمل الفيلسوف هو أن يكون فيلسوفاً للفيلسوف بتحليله لما يقوله (") .

(ح) كان قتجنشتين هو الذي وجه أنظار الفلاسفة المعاصرين إلى دواسة اللغة ، على الرغم من أن إقامة و فلسفة للغة لم تكن هدفاً له ، ولا جزءاً من هذا الملدف الأن ، فقد بدأ الفلاسفة المعاصرون في السنوات الأخيرة يهتمون – بفضل قتجنشتين – بالبحث في طبيعة العبارات التي نقولها عن المعقل أو عن الأشياء المدية أو عن الحير . . . لا بالبحث في هذه الأشياء نفسها . . الا البحث في هذه الأشياء المحل أو عن الحيد . . . الا بالبحث في هذه الأشياء نفسها . . الا البحث في هذه الأشياء نفسها . . الدول المناطقة الأشياء نفسها . . المناطقة المن

حقيقة إن قتجنشتين لم يكن أول من دعا إلى البحث في اللغة أو تحليلها ، فقد سبقه إلى هذا بعض الفلاسفة مثل رسل ومور من الفلاسفة المعاصرين ، ولوك وهيوم وبيكون (في أوهام المسرح) من الفلاسفة المحدثين ، أو القديس أوغسطين (٢) ، بل وحتى أفلاطون في بعض محاوراته وخاصة محاورة ثياتيتوس . كما أنه بما لا شك فيه أن كلا من مور ورسل استخدم التحليل مهجماً لترضيح تحليل العبارات التي نصوخ فيها هذه المشكلات ، وكان أول من انتهى إلى أن هذه المشكلات ، وكان أول من انتهى إلى أن هذه المشكلات عبارات خالية

Wittgesstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 255 P. 91

Carlemonth, M.: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 3

(Y)

Ryls, G.: Introduction (to The Revolution in Philosophy) P. 4.

(Y)

Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 1.

<sup>(ُ</sup> ه ) نفس للرجم السابق ، صفحة ١٠٧ .

ر ٢) وقد استهل فتجنشتين كتابة ۽ أبحاث فلسفية ۽ (صفحة ٢) بفقرة من اعترافات أوغسطين ويمدث فيها عن المفة . يتحدث فيها عن المفة .

من المعنى (كما فى فلسفته الأولى) ، أو عن استخدام الألفاظ والعبارات بطريقة مختلفة عن الاستخدام الفعلى ذى المعنى فى اللغة (كما فى فلسفته المتأخرة) ، أى تنشأ عن سوء استخدام اللغة بصفة عامة .

(د) كَان ثنجنشتين أول من وجه أنظار الفلاسفة ــ لا إلى مجرد البحث فى اللغة العادية ، فهذا ما فعله مور \_ إنما إلى أن لغة الاستخدام اليومية هي الأساس الذي نحكم به على . صحة أو بطلان العبارات التي نقولها . فكل كلمة يتحدد معناها بناء على الطرق الى تستخدم بها بالفعل في التشكيلات اللغوية ( أُو أَلعاب اللغة) المختلفة ، الحاصة باللغة اليومية . وبذلك تصبح مهمة الفيلسوف في نظر ڤتجنشتين هي أن يعيد والكلمات من استعمالها الميتافيزيقي إلى استخدامها اليومي ه (١١) ، على أساس أن و الفلسفة بجب ألا تتدخل \_ على أى نحو ــ في الاستعمال الفعلي للغة ، إنها يمكن أن تصفها أخيرًا فقط ، لأبها لا يمكن أن تعطى أيأساس لها، أنها تترك كل شيء على ما هو عليه ، (٢٠). ( ه ) إن فتجنشتين كان أول من إنكلم في المنطق المعاصر على أنه مجرد علامات اتفاقية لا تكشف عن طبيعة الأشياء (١) ، فالمنطق عند فتجنشتين لم يكن إلا مجرد استخدام متسق لمجموعة من الرموز (٤) ... فهناك و شيء اتفاقى فيما نستخدم من رموز »(°) ، بينما كان « رسل قد قبل – على الأنل في فلسفته الأولى ... نظرية العقليين الأفلاطونيين القائلة بأن المنطق يكشف عن بناء العالم الحارجي ه(٦) . وقد أوضح ڤتجنشتين ذلك المعنى عند رسل في قوله ﴿ إِنَّ الْحَطَّأُ الذي وقع فيه رسل ، هو أنه حين أقام قواعد جهازه الرمزي ، كان يتكلم عن الأشياء التي تعنيها علاماته علاماته في حين أن قتجنشتين كان يرى الاقتصار

Wittgenstein, L. : Philosophical Investigations, Part I, sec. 116 P. 48	(1) (7) (2)
Ibid : Part I, sec. 124, P, 49.	(٢)
Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 120	(٣)
Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 53	(ŧ)
Willgenstein, L.: Tractatus (3,349)	(•)
Blanshard, B. : Reason and Analysis, P. 120	(°) (°) (°)
Wittgenstein, L. : Tractatus (9.331)	(v)

على ذكر العلامة دون معنهاها لأن معناها هو دلالتها على أشياء معينة فى الوجود الحارجي :

(و) إن فتجنشتين كان أرل من قال بأن قواعد المنطق - إن هي ، إذا ما حللناها - إلا قواعد اللغاق ما حللناها - إلا قواعد اللغة ، فأوجد بذلك نوعاً من التوازن بين قواعد اللغاق من ناحية وبين قواعد اللغة من ناحية أخرى ، على أساس أن صورة المنطق وصورة اللغة متشابهتان ، ولذا فالفكر واللغة شيء واحد . وقد عبر عن ذلك فتجنشتين بقوله إن «الفكر هو القضية ذات المعنى »(١) ، وقد تبعه كارنب بعد ذلك ف محاولة مماثلة في كتابه «البناء المنطقي للغة » .

( ز ) إن أغلب الأفكار التي ذهب إليها فتجنشين - سواء في فلسفته الأولى أو فلسفته المتأخرة - مثل أفكاره عن الدرية المنطقية والمنطق ومن النظرية التصويرية للغة ، وعن تحقيق القضايا ، وعن الحلو من المحى والميتافيزيةا ، وعن نظرية الاستخدام الفعلى الغة . . . فضلا عن تصوره الحديد لوظيفة الفلسفة ، ولهمة الفيلسوف ، والمنهج الذي يصطنعه أثناء اشتغاله بالفلسفة . . . كل ذلك كان له تأثير بالغ في كثير عمن عاصره أو جاء بعده من الفلاسفة . . . وفيا يلى تفصيل ذلك :

## تأثىر فتجنشتين فيمن عاصره أو جاء بعده

### أولا ــ برتراند رسل:

قد يبدو قولنا ــ إن رسل قد تأثر فى فلسفته بأفكار فتجنشتين ــ بعيد الاحتمال لأول وهلة ، لأن فتجنشتين كلن تلميذاً لرسل فى كمبردج ، فن الطبيعى أن يكون الأثر الذى يتركه أحدهما فى الآخر هو أثر الأستاذ فى التاميذ

Ibid, (4)

وليس المكس. إلا أن الحقيقة هي ــ أن رسل ، كما أنه أثر في تفكير قتجنشتين ، وخاصة في الأجزاء الأولى من رسالته ، وفي نظريته الذرية بصفة عامة ، فهو أيضاً تأثر ببعض أفكار فتجنشتين ويتضح ذلك ــ على الأتل ــ في الأفكار التي يعترف رسل نفسه بأنه مدين لفتجنشتين بترجيه نظره إليها مثل :

١ – بعض أفكار رسل المتعلقة بالذرية المنطقية . . فني المقدمة التي كتبها رسل لمقالته عن ( ﴿ فلسفة الذرية المنطقية ﴾ التي نشرت عام ١٩١٨ ) ، نجده يقول ٩ إنه معنى إلى حد كبير بشرح الأفكار التي تعلمها من صديقه وتلميذه السابق ، لدفيج ڤتجنشتين، (١) ، وإن لم يوضح رسل هذه الأفكار التي تعلمها من فتجنشتين أو يحددها . وإنى أميل إلى الاعتقاد بأن هَذَه الأفكار التي تأثر بها رسل من فلسفة ڤتجنشتين ، إنما تتعلق بالأفكار الفرعية التي ترتبت على قول فتجنشتين بنظريته الذرية المنطقية . فعلى الرغم من أن ڤتجنشتين كان قد تأثر فى فكرته العامة عن الذرية المنطقية برسل إلا أنه طور هذه النظرية على نحو يختلف عن تطويرها عند رسل ، وحتى ليقال إن الذرية المنطقية عند قتجنشتين ، أكثر ذرية منها عند رسل ،(٢) ، ويؤيد ذلك معنى الاعتقاد عند رسل الذي تأثر فيه برأى ڤتجنشتين القائم على أساس من النظرية الذرية المنطقية - فرسل كان يذهب إلى أن معنى الاعتقاد في صحة قضية من القضايا أو عبارة من عبارات اللغة ، لا يرتبط فقط بالواقعة التي تتحدث عنها تلك العبارة ، بل يرتبط كذلك بالاتجاه الذي بتجه إليه الاعتقاد ، سواء كان ذلك الاتجاه إلى الواقعة أو بعيداً عنها ، ويمثل الذلك بقضية مثل «اليوم هو يوم الثلاثاء، فمثل هذه القضية يمكننا أن نعتقد أن لها معنى سواء كان اليوم هو يوم الثلاثاء

<sup>(</sup>١) ورد هذا النص لرسل في كتابه :

أم لم يكن . . . و يمكننا أن نقول - عباراً - حياً يكون اليوم هو يوم الثلاثاء ، يكون اعتقادك بأن اليوم هو يوم الثلاثاء ، يكون متجها تجاه الواقعة ، أما حياً لا يكون اليوم هو يوم الثلاثاء ، يكون اعتقادك متجها بعيداً عن الواقعة ، وعلى ذلك فالدلالة الموضوعية لملاعتقاد لا تتحدد بالواقعة فقط ، بل باتجاه الاعتقاد إما تجاه الواقعة أو عها الاعتقاد مرتبطة بفكرة تحليل العالم إلى وقائع وتحليل اللغة إلى قضايا، وهو نفس المعنى الذي ذهب إليه فتجنشتين في نظريته الذرية المنطقية - ويستطرد رسل بعد ذلك المثال ، معلقاً بقوله إلى مدين بهذه النظرة إلى صديتي لدفيج فتجنشتين (٢٠ لان فتجنشتين كان يتكلم عن معنى القضية في رسالته أحياناً على أنها تفيد معنى الاتجاه إلى الواقع الخارجي (٣) أى الواقعة التي ترسمها ، حين شبهها بالسهم معنى يشير إلى اتجاه معين في قوله و إن الأسماء تشبه النقط، بيها القضايا تشبه النمام » ولذا فهي لها قصد الله .

٢ ـ قول رسل بأنه قد تأثر بفكرة فتجنشتين فى التفرقة بين الفلسفة وبين العلم ، على أساس أن كلا منهما يبحث فى موضوع مختلف عن الآخر . أو بمعى آخر على أساس أن العلم يتناول وقائم العالم الحارجى ، بيما تحلل الفلسفة العبارات التي تقال بهدف إظهار ماهو زائف منها وماهو غير زائف—وسرل يعترف بفضل فتجنشتين فى هذا المصدد فيقول و إنى مدين إلى حد كبير بوجهة نظرى فى هذا الموضوع إلى صديق فتجنشتين ، انظر رسالته المنطقية التي نشرها كيجان بول عام ١٩٢٧ »(٥).

Russell, B.: Analysis of Mind, (Lecture III) (London, Allea & Unwin, (1) 5th. impression, 1949) P. 272.

<sup>(</sup> ۲ ) نفس المرجم السابق ، نفس المرجم السابق ، نفس المرجم السابق ، The Philosophy of Wittgenstein, P. :9

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (3,144)

Russell, B.: Logical Atomism, (in Logical Positivism, edited by : Ayer, A. J. - (a)
Free Press, U.S.A. 3rd Printing, 1960) P. 41

### ثانياً - جماعة ثينا وفلاسفة الوضعية المنطقية:

قبل أن أتناول هذا الأثر الهام الذى تركه فتعجنشين فى الفلسفة الوضعية المنطقية المعاصرة ، أود أن أعرض أولا للعلاتة بين جماعة ڤينا وبين الوضعية المنطقية ، وكذا للصلة بين فتجنشتين وبين جماعة ڤينا وبالتالى بحركة الوضعية المنطقية . وذاك على النحوالتالى :

#### ١ -- العلاقة بين جماعة ثينا وفلسفة الوضعية المنطقية :

كانت جماعة ثمينا هي الأصل الذي نشأت عنه الحركة الفاسفية المعاصره المعروفة باسم فلسفة الوضعية المنطقية (١) ، و فتحبير (الوضعية المنطقية) كان قد ارتبط منذ حوالى الثلاثين سفة الماضية بجهود طائفة من الفلاسفة والعلماء والرياضيين اللين سموا أنفسهم باسم جماعة ثمينا . . . ولقد نشأت جماعة ثمينا في أوائل عام ١٩٢٠ حيها وصل موريس شليك الذي ألف هذه الجماعة إلى فينا ليتولى منصب أستاذ بجامعها (٢) وكان يمثل الجانب الفلسني في هذه الجماعة ، بجانب شليك نفسه ، رودلف كارنب Carnap, R وأوتو نويراث الجماعة ، بجانب شليك نفسه ، رودلف كارنب Regram, F. وأوتو نويراث وإحجار تسيلزل Zilsel, E. وفيكتور كرانت ألا والمناء (Kraft, V. أولياضيين نجد فيليب فرانك Frank, F. وكان منجر Menger, K. وكان منجر Hahn, H. (١) (المحدال المحدال Godel, K. المحدال) (١٠) (المحدال) (ال

ولقد جعلت جماعة ثمينا من قضايا العلوم ، مبحثُما الرئيسي ، من حيث تناولها بالتحليل المنطق (٤) ، كما حاول أعضاؤها تطبيق الطريقة العلمية في

<sup>(</sup>١) وإن كان كرافت يذهب فيا كتب عن وجهاعة قمينا ۽ إلى أن تاريخ نشأة هذه الحيامة هو (٢)

عام ١٩٢٢ ( نحو فلسفة علمية : الدكتور زكى نجيب محمود ، صفحة ١٠) .

Ayer, A.J. (editor) : Logical Positivism, Introduction, P. 3. (Y)

<sup>(</sup>٤) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ٢٤ .

التفكير على عبارات وألفاظ اللغة التي نصوغ فيها مشكلات الفلسفة ، وجعلوا المعيار الذي نحكم بناء عليه بما إذا كان للقضية معنى ، هو إمكان تحقيق هذه القضية في الواقع الحارجي ، (وخاصة شليك الذي قال بمبدأ التحقق) . . ولقد تطورت أفكار هذه الجماعة فيا بعد \_ بفضل الجهود التي أضافها كارنب وآير \_ إلى ما يعرف بفلسفة الوضعية المنطقية المعاصرة ، التي تشرك مع جماعة فينا في أهم أفكارها ، مثل إنكار الميتافيزيقا(۱۱) ، فضلا عن الاعتهاد على مبدأ التحقق كميار لوجود معنى لعبارات اللغة ، أو خلوها من الممنى . . ، على مبدأ التحقق كميار لوجود معنى لعبارات اللغة ، أو خلوها من الممنى . . ، تحقيق المعانى التي تطورت على يد آير إلى ما يعرف بالتحقق الفعلى والتحقق تحقيق المعانى الذي يوري الما على أنها مجرد أقوال خاطئة ، بل على المكن ، وكذا تبرير وفض الميتافيزيقا لا على أنها مجرد أقوال خاطئة ، بل على أنها خارد أقوال خاطئة ، بل على أنها خارد أقوال خاطئة ، بل على أنها خالية من المعنى ، أي مجرد لغو .

## ٧ ــ صلة تتجنشتين بجماعة ثينا وبالتالى بالوضعية المنطقية :

كان لفتجنشتين تأثير كبير فى جماعة ثينا ، وبالتالى فى حركة الوضعية المنطقية التى ترتبت على هذه الجماعة ، وذلك عن طريق صلاته الشخصية ببعض أعضاء الجماعة مثل شليك وفايجل وفايزمان الذين كان يلتى بهم من حين لآخر فى الفترة بين عامى ١٩٧٧ ، ١٩٧٩ ليشرح لمم بعض أفكاره الفلسفية التى ذكرها فى رسالته (٢٦ في وعن طريق هذه الصداقات الشخصية التى كانت تربط هؤلاء بالمتجنشتين إلى الجماعة إن ويروى كرافت أن الم أجميس أفكار فتجنشتين الفلسفية كانت تطرح المناقشة فى جماعة ثينا بعد أن يقدمها شليك إليهم (٣٦ كما يقول فيليب فرانك و إن جماعة ثينا ناقشت رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية ،

Aper, A. J. : The Vienna Circle. (in the Revolution in Philosophy), P. 74. (1)

Pitcher, G. : The Philosophy of Wittgenstein, P. 165. ( $\gamma$ )

Charlemorth, M. : Philosophy and Linguistic Analysis, P. 77 (مامش) (٣)

مناقشات كثيرة أدت فيما بعد إلى تطور كبير فى فلسفة العاوم ، (١). هكذا تأثر أعضاء جماعة فينا بفلسفة فتجنشتين الأولى) على الرغم من أن فتجنشتين لم يكن منضماً إلى تلك الجماعة ، و لأنه كان يعارض فكرة الانضام إلى أى جماعة من الجماعات مهما كان نوعها ، (١) حى لو كانت جماعة علمية أو فلسفية .

وهنا مجدر بنا أن نجلو شبه علقت عوتف فتجنشتين من هذه الجماعة ، فقد انسى البعض مثل مورتون هوايت وفاينبرج وغيرهما - بناء على ما لاحظوه من تأثير فتجنشتين في فلسفة هذه الجماعة - أن فتجنشتين نفسه كان من مؤسسي هذه الجماعة ، فيقول هوايت وإن بعض قادة الوضعية المنعلقية مثل فتجنشتين وكارنب كانوا من المعارضين الميتافيزيقا ا(٣) ، كما اعتبر فاينبرج أن رسالة فتجنشتين كانت بمثابة البيان أو الإعلان عن المبادئ الأساسية للوضعية المنطقية (٤) وهو نفس المحنى الذي ذهبت إليه جريدة التيمس في عددها الصادر يوم الأربعاء ٢ مايو ١٩٥١ في تأبين فتجنشتين ، من أن و فتجنشتين ، أثناء معرفته بموريس شليك ، أنشأ في فينا مدرسة فلسفية هي المدرسة المشهورة المنطقية أن عرفت بعد ذلك بامم فلسفة الوضعية المنطقية الله عرفت بعد ذلك بامم فلسفة الوضعية المنطقية الهناه الله عرفت بعد ذلك بامم فلسفة الوضعية المنطقية الهناه الله المناهدة المناهدة

والواقع أن فتجنشتين لم يكن مؤسساً لهذه الجماعة ولا كان عضواً بها ، يل لقد كان من بين أعضاء هذه الجماعة – من رفض قبول بعض أفكار فتجنشتين الواردة في رسالته – مثل نويراث وكارنب ، وخاصة ما هو متعاتى منها بالتصوف (٦) .

<sup>&#</sup>x27;hilippi'ra nk: Modern Science and its Philosophy. (Harvard University ( ) )
Press, Cambridge, 1949), P. 31

itcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 164.

(Y. Whits, M.: The Age of Analysis, P. 20

Vaile, M.: The Age of Analysis, F. 20
(7)

\*\*harlesporth. M.: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 77
(8)

<sup>(</sup> c ) نفس المرجع السابق ، هامش نفس الصفيحة . ( c )

per, A. J. (editor): Logical Positivism, Introduction, P. 5. (1)

ومن الطريف هنا أن نذكر ، وأنه بيها كانت الرضعية المنطقية تزدهر في أواخر الثلاثينيات من هذا القرن ، ويحارل فلاسفتها أن يقيموا وجهة نظرهم الفلسفية على أساس مستمد من فلسفة فتجنشتين المتمثلة في رسالته ، كان ڤتجنشتين نفسه مشغولا في ذلك الوقت في تبين الأخطاء التي كان قد وقع فيها في رسالته ، وكان بالتالي مشغولا في محاولة الوصول إلى فلسفة جديدة يتحاشى فيها هذه الأفكار ، وهي فلسفته التي تمثلت فها بعد في كتابه أبحاث فلسفية ٢٠١٠

مما سبق يتضح أن ڤتمجنشتين لم يكن من مؤسسي جماعة فينا ولا فلسفة الوضعية المنطقية ، وإن كانت كل من الحركتين قد استمدت أسمها الفلسفية من فلسفة قتجنشتين نفسه .

هذا ويمكننا أن نوضح تأثير ڤتجنشتين في فلاسفة الوضعية المنطقية عن طريق مقارنة فلسفته ، بفلسفة بعض الوضجيين ، وسأستشهد في هذا الصدد بآراء فيلسوفين وضعيين هما كارنب وآبر . . . وذلك على النحو التالى :

### ( ١ ) تأثير فتجنشتان في فلسفة كارنب :

يمكننا أن ناخص أهم الأفكار التي تأثر فيها كارنب بفلسفة فتجنشتين فها يلي :

١ - إن كارنب اقتنى أثر قتجنشتين في محاولة إيجاد توازى بين قواعد المنطق من ناحية وقواعد اللغة من ناحية أخرى وذلك عن طريق تصبوير كل مهما في نسق رمزی صوری قوادله رموز عاریة من مضمونات المعانی ، وذاك فی كتابه « البناء المنطقي للغة » (٢٠) ، وكان قتمجنشتين أول من حاول ذلك حين ذهب إلى أن صورة المنطق وصورة اللغة متشابهتان ، أو بمعنى آخر إن الفكر واللغة شيء واحد لآن والفكر هو القضية ذات المعني ع (٣).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 168.

<sup>(1)</sup> (٢) دكتور زكي نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، سفحة ٧٠ .

Wittgenstein, L. : Tractatus..(4) (r) لدفيج فنجنشتين

٢ - إن كارنب كإن يقسم العبارات إلى ثلاثة أنواع هي :

( أ ) عبارات نتبين صلقها أو كذبها من صورتها فقط (وهي تحصيلات الحاصل عند ثتجنشتين وتشبه الأحكام التحليلية عند كانت) ، وهي لا تقبل شيئاً عن الواقع الخارجي . . مثل عبارات المنطق والصياغات الرياضية ه

(ب) نبى هذه العبارات السابقة (وهى قضايا التناقض عبد ڤتجنشتين ،
 وتكوين متناقضة بذائها ) ، ولذا فنحن نتين كذبها من صورتها فقط ,

(ح) عبارات تجريبية تتعلق بمجال العلوم التجريبية ، وبالتالى فهي قد تكون صنادقة أو كاذبة . وينهي كارنب إلى أن أى عبارة لا تدخل فى أحد الأنواع السابقة ، تكون ـ تلقائيًا ـ عبارة خالية من المعنى (1). وهذا هو نفس المعنى الذى كان قد انهى إليه فتجنشتين من قبل فى رسالته حيها كان يتكلم عن الفضايا ومعناها ، فالقضايا الصادقة صدقاً مطلقاً غير مشروط هى تحصيل الحاصل ، والقضايا الكاذبة بصفة دائمة هى قضايا التناقض ، أما القضايا التى تحتمل الصهدق والكذب فهى القضايا التجريبية أو قضايا العاوم . . ولذا كانت قضايا العلوم فقط عند فتجنشتين هى كل ما يمكن قوله .

٢ - إن كارنب - مثل ثمتجنشتين - كان يذهب إلى أن الميتافيزيةا خالية من المعنى ، بل هي زائدة يمكن استبعادها تماماً - لا من الفاسفة فحسب - بل من الكلام ذى المعنى - وقد كتب كارنب مقالا خصصه لإظهار هذا المعنى ، نشر باسم و حلف الميتافيزيقا باستخدام التحليل المنطقى للغة ٣(١١) ، يقول فيه : و كان هناك معارضون الميتافيزيقا في تاريخ الفكر الإنسانى منذ العصور القديمة ، منذ شكاك اليونان - حتى فلاسفة التجريب في القرن التاسع عشر . . كما كانت توجد أنواع مختلفة من النقد الذى يوجه إلى الميتافيزيقا . .

Carnap, R.: The Elimination of Metaphysics. (in Logical Positivism, (1) ed, by: Ayer, A. J.), P. 76

Ayer, A. J. (editor): Logical Positivism, pp. 60-81. : وقد نشر هذا المقال في كتاب : ( ٢ )

ولقد ذهب بعضهم إلى أن مبدأ المتافيزية في حد ذاته مبدأ باطل طالما أنه يناقص مهرفتنا التجريبية ، بيها اعتبره فريق آخر مبدأ غيريقيني على أساس أن مشكلات المتافيزية هي مشكلات مفارقة لحدود المعرفة الإنسائية ، متعالية عنها . كما ذهب كثير من اللاميتافيزيقيين إلى أن الاشتغال بالمسائل والمشكلات الميتافيزيقية يعتبر عملا عقيا ها أ وينتهي كارنب إلى أن «التحليل المنطق في الفاسفة المعاصرة ، ينهي بنا إلى أن جميع العبارات التي تتناول موضوعات تلخل في نطاق الميتافيزيقا ، هي عبارات خالية من المبي ها الم.

ويستشهد كارنب على ذلك بعدة أمثلة من الألفاظ والعبارات ذات الدلالة الميتافيزيقية ، والتى تكون فى الوقت نفسه خالية من المعنى ، من هذه الأمثلة :

## ( 1 ) أَلْفَاظُ ذَاتَ دَلَالُهُ مِيتَافِيزِيقِيةٌ خَالَيْةٌ مِنْ الْمُعَى :

يرى كارنب وأن هناك كثيراً من الألفاظ ذات الدلالة الميتافيزيقية ، وهي في حقيقها خالية من المعنى مثل اللفظ الميتافيزيق (مبدأ) من حيث المحنى الوجودى لا من حيث نظرية المعرفة و(٣) . فيقول إن هذا اللفظ من بين الألفاظ التي يستخدمها الفلاسفة أثناء بحثهم اليتافيزيق – أى من حيث هو مبدأ للوجود ، لا من حيث هو أحد مبادئ المعرفة – فيفترض بعضهم مثلا السؤال الآتى : ما هو أعلى ومبدأ للعالم ؟ » (أو للأشياء أو للوجود) . . . ثم يشرعون في الإجابة عن هذا السؤال بقولم إنه الماء ، مثل طاليس أو الصورة أو الحركة أو الحياة أو الروح أو الفكرة أو النشاط العقلي أو الخير . . . . إلخ (أ)، وهي كلها إجابات ميتافيزيقية ترتبت على استخدام الألفاظ الميتافيزيقية في الأسئاة

Garnap, R. The Elimination of Metaphysics, (in Logical Positivism, (1) ed. by: Ayer, A. J.) P. 60.

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ٦١ .

<sup>(</sup>٣) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٠ .

<sup>(</sup>٤) نفس المرجم السابق، نفس الموضع.

التى تكون يِّ هذه العبارات ردا عليها، و يمثل أيضاً كارنب للألفاظ الميتافيزيقية بالألفاظ التالية : الفكرة ، المطلق ، اللاعدود ، وجود الوجود ، اللاوجود ، الشيء في نُذاته إلى الروح المرضوعي ، الماهية ي، الأنا (١١) .

## (ب) وأشباه العبارات، الميتافيزيقية:

ويمثل لها (بالعبارات) التي تتكلم عن فكرة مثل الوجود المطاق ، أو فكرة المعدم عند هيدجر ويستشهد كارنب بفقره مما كتبه هيدجر بعنوان ١٠٥ هي الميتافيزيقا ؟ ، وكان يقول فيها : هإن الوجود فقط هو ما يجب البحث فيه ، وما هو بخلاف ذلك عدم : الوجود وما هو أكثر من ذلك عدم : الوجود وحده ، وما بعده عدم .

لكن ماذا نقول عن العدم ؟ هل يوجد العدم بناء على وجود الليس – أى النفى ؟ أم أن الأمر على خلاف ذلك فيكون النفى موجوداً بناء على وجود العدم ؟ إننا نستطيع أن نؤكد : أن العدم أساسى أكثر من الليس ومن النفى . لكن أين نستطيع أن نبحث عن العدم ؟ وكيف يمكننا أن نجده ؟ إننا نعرف العدم . فالقلق يكشف عن العدم . لأن ما نقلق علمه ، ومن أجله م في ه حقيقته ه العدم .

والواقع أن العدم - من حيث هو كذلك - له وجود . لكن على أى نحر يكون هذا العدم ؟ إن العدم ينفى وجود نفسه . . . ، (٢) فهذه العبارات كلها عنده خالية من المعنى، أو هي أشباه عبارات لأنها تتضمن ألفاظ ميتافيزيقية كالعدم والوجود .

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، صفحة ٧٧ .

 <sup>(</sup>٢) وقد أورد كارف هذا النص في مقاله سالف الذكر ، المنشور في كتاب والوضعية المنطقية ي، نشر آير) صفحة ٢٤.

## (ح) تأثير ثنجنشتين في آيو ؛

ويبدو ذلك الأثر واضحاً في عدة أفكار تأثر فيها آير بثتمينشتين ، وأهمها .

١ — القول بمبدأ التحقق . . والواقع أن القول بمبدأ التحقق ليس مفصوراً على فلسفة آير فقط ، بل هو مبدأ أساسي بالنسبة آيكل فلاسفة الوضعية المنطقية ، استمدوه من قول شليك بأن معي القضية هو طريقة تحقيقها ، أو على حد نمبيره ولما القضية لا يكون لها معي إلا إذا كان من الممكن التحقق من صدقها أو كذبها ، والقضية التي تتكلم عن نفس الواقع الخارجي الواحد وتكون صادقة وكاذبة أيضاً ، إنما لا تقول شيئاً عن العالم ، بل هي قضية فارغة لا أستطيع أن أقول أنها ذات معيى (١) والتحقق الذي يذهب إليه شليك يعيى به إمكان وجود ما يقع في خبرتنا من الواقع الخارجي بحيث يكون هو معيار صدق أو كذب القضية بناء على مقاربها به و (١).

ولقد تأثر شليك بڤتجنشتين فى قوله بفكرة التحقق ، واستمر هذا التأثير بدوره إلى فلاسفة الوضعية المنطقية ، منهم آير ، فشتجنشتين كان يذهب ـ نتيجة لنظريته التصويرية للغة – إلى أننا يجب أن نقارن القضية بالوجود الخارجي الذى جاءت ترسمه ، فإن طابقته كانت صادقة وإلا كانت كاذية .

وهي في كلتا الحالتين تكون ذات معنى ، أما إذا لم يكن هناك ما يقابلها أصلا في الواقع الحارجي ، لم تكن قضية بالمعنى الحقيق ، بل كانت شبه قضية وقتجنشتين على الرغم من أنه لا يكاد يستخدم كلمة تحقق في فلسفته ، بل يستخدم كلمة مقارنة ، إلا أنه كان يقصد بها نفس المعنى الذي ذهب إليه شليك وبن تبعه من الوضعيين المنطقيين في معنى التحقق . ولقد استعار شليك

Moritz Schlick: Positivism and Realism (in Logical Positivism) P. 88 ( )

 <sup>(</sup> ٢ ) نفس المرجع السابق ، نفس المرضع .

هذه الفكرة من ڤتجنشتين ، وصاغها في شكل مبدأ أساسي للمعرفة العملية ، وهو نفس المبدأ الذي عبر عنه آير يقوله وإن أية عبارة تكون ذات دلالة حقيقية بالنسبة لأى شخص ، إذا كان ، وإذا كان فقط هذا الشخص يعرف كيف يتحقق من القضية التي توحي هذه العبارة بالتعبير عنها ، أي إذا عرف ما هم الملاحظات التي تقوده ــ في ظروف معينة ــ إلى قبول القضية على أنها صادقة ، أو رفضها على أنها كاذبة ۽ (١).

ويعتبر آير من أشد المدافعين عن مبدأ التحقق بعد أن تعرض للنقد من جانب الفلاسفة المثالمين والذين ينهجون منهجاً ميتافيزيقيًّا ، ويتلخص أهم نقد يوجهونه إلى هذا المبدأ هو أنه نفسه غير قابل للتحقق ، فنحن لا نستطيم أن نطبق عليه معناه فنتحقق من صدقه أو كذبه بمقارنته بالوجود الحارجي ، فهو نفسه مما لا نستطيع تحقيقه (٢) ، وبالتالي يكون خالياً من المعني ، ومن ثم لا نستطيع أن نعتبره معياراً نحكم به على وجود معنى للعبارات أو خلوها منه (٣) .

ويرفض آير هذا النقد على أساس أن هذا المبدأ لا يصور الواقع الخارجي ، إنما يتناول طريقتنا في تحليل العبارات التي تتناول الواتم ، ولذا فهو لا يقبل التحقق منه ، فيقول و هناك حجة مشهورة يستخدمها الذين يدافعون عن الميتافيزيقا ضد هجوم الوضعيين المنطقيين ، وهي أن مبدأ التحقق نفسه غير قابل للتحقق منه . . . ومن الطبيعي ألا يكون قابلا للتحقيق ، فقد وضع هذا المبدأ كتعريف ، لا كتقرير تجريبي للواتع . . ، (1)

كما يعتبر آير في الوقت نفسه من أشد المتحمسين لمبدأ التحقق وقد خصص لمناقشة معناه جزءًا كبيرًا من كتابه و اللغة والصدق والمنطق ، لمناقشة معناه ،

<sup>(1)</sup> (۲) (۳) Ayer, A.J. : Language, Truth and Logic, P. 18. Ayer, A.J. (editor) : Logical Positivism, Introduction, P. 14

Collingwood, R. G.: An Essay on Metaphysics. (Oxford, at the Clarendon

Press, 1962), P. 163. Ayer, A. 7. : The Vicana Gircle. (in The Revolution in Philosophy) P. 75. (1)

منهياً إلى التفرقة بين نوعين من التحقق : التحقق العملى ، والتحقق من حيث المبدأ ، فيقول في كتابه المذكور ، و من الواضح أننا جميعاً نفهم ، وفي حالات كثيرة نعتقد في صحة قضايا هي ثما يمكن التحقق منها إذا ما بذلنا شيئاً من الجهد.

لكن يتبقى لدينا عدداً من القضايا ذات الدلالة ، وتتعاق بأمور الواقع إلا أننا لا نستطيع أن نحققها حتى لو أردنا ذلك ، وهذا راجع إلى نقص الوسائل العلمية التى تمكننا من أن نضع أنفسنا في الموضع الذي يمكننا من القبام مهذه الملاحظات .

والمثل على هذه القضايا ، القضية القائلة بأن ه هناك جبال على الرجه الآخر للقمر » . . . فأنا لا أستطيع أن أقرر الأمر بالملاحظة الفعلية . إلا أننى من الناحية النظرية ، أعرف ما هي الملاحظات أن أتوقع أن ألاحظها لو أتبحت لى المفرصة الفعاية لذلك .

ولذا فإننى أقول أن هذه القضية تكون قابلة التحقيق من حيث المبلاً ، على الرغم من كوبها غير قابلة اللتحقيق عمليًّا ، ولذا فهى بالتالى ذات معنى . أما إذا أخذنا وشبه القضية " الميتافيزيقية التالية و إن الطلق يلخل فى كل عملية نمو وتطور ، وإن كان هو نفسه لا ينمو ولا يتطور » ، فسنجد أنها غير محكنة التحقيق ، حتى ولو من حيث المبدأ » (١) .

#### ٧ \_ إنكار الميتافيزيقا :

وهي سمة يشارك فيها كل فلاسفة الوضعية المنطقية ، ويرجع أصلها عند الوضعيين المنطقيين إلى قول شليك من أن الميتافيزيقا مستحيلة لتناقض أهدافها ، بل وكذلك لأنها أقوال فارغة من المدنى (١١) ، وهو بهذا إنماكان يردد قول فتجنشين من أننا يجب أن نبرهن لكل شخص يقول قولا ميتافيزيقيًّا ، أنه لم يمط للألفاظ التي يستخدمها في عباراته أي معنى (١٦) . وآير ، معبراً عن نفس الاتجاه اللاميتافيزيق الذي وضع بدايته في الفكر المعاصر فتجنشتين ، وتبع فيه شليك ، ينكر بدوره أن يكون لقضايا الميتافيزيقا أي معنى – على النحو الذي ذهب إليه فتجنشتين بل ويستخدم أحياناً نفس الألفاظ التي كان يستخدمها فتجنشتين مثل اللغو أو الحلو من المعنى . . فهو يقول «إن الاتهام الذي نوجهه للفيلسوف الميتافيزيقي ، ليس أنه يحاول استخدام العقل في بجال يستحيل عليه أن يغامر فيه مغامرة مجدية ، بل هو أنه يقدم لنا عبارات لا تحقق الشروط التي لابد من توافرها لكي تكون العبارة ذات معنى (١٠).

ويوضح آير موقفه من الميتافيزيقا عن طريق تعريفه العبارة الميتافيزيقية فيقول وإن تعريف العبارة الميتافيزيقية هي أنها عبارة براد بها أن تدبر عن قضية حقيقية ، لكنها في حقيقة أمرها لاهي بمعبرة عن تحصيل حاصل ، ولا عن فرض تحققه التجربة — ولما كانت تحصيلات الحاصل والفروض التجربية تستنفد كافة القضايا ذات المعنى ، كان لنا ما يبرر التأكيد بأن ما تقوله المينية فيزيقا خال من المعنى ه (1).

ويعبر عن نفس المعنى فى قول آخر له ﴿ بأن العبارة المتافيزيقية ، هى قضية لا تجريبية ذات مضمون وجودى ، ويرى الوضعيون أن أمثال هذه العبارات هى أشباه قضايا وليست بالقضايا ، وتقوم نظرتهم فى ذلك على أساس أن الوقائع التى تصفها أمثال هذه العبارات ، يستحيل أن يدل عليها برهان منطنى أو مهج تجريبى ، وليس ثمة سبيل غير هذين : الاستدلال اليقيني (أى البرهان المنطقى) ومناهج التجريب ، فليس لدينا منهج ثالث نقرر به معنى الصدق لعبارة ما هـ(٥).

Philipp Frank: Modern Science and its Philosophy, P. 41. (1)
Willgenstein, L.: Tractatus... (6,53) (7)

Ayer, A.J. : Language, Truth and Logic, P. 19.

<sup>(</sup>٤) نفس المرجم السابق ، صفحة ٣١ ٠

 <sup>(</sup> ه ) نفس المرجم السابق عمقامة الطبعة الثانية ، صفحة ١٤ .

#### ٣ - وظيفة الفلسفة:

فقد ذهب آير ، إلى ما ذهب إليه قتجنشتين من قبل إلى أن مهمة الفلسفة الأساسية ، ليست هي الانتهاء إلى قضايا فلسفية معينة ، أو إقامة نسق فلسفي أكساسية ، ليست هي الانتهاء إلى قضايا فلسفية معينة ، أو إقامة نسق فلسفي أنستخدمها في لغتنا ونصوغ فيها المشكلات الفلسفية وقضايا العلوم ، فيقول في هذا الصدد و يجب علينا أن نفرق بين الفلسفة وبين الميتافيزيقا ، فيبها والفلسفة و حسمين التحليل — بمعنى التحليل — ضرورية لتوضيح القضايا العلمية والعبارات العادية في الحياة اليومية ، نجد أن والميتافيزيقا » بعنى الحكم على أشياء غير عصيصة واجبة الحلاف من دائرة المحارف الإنسانية (١١)، كما يقول إنه على الفبلسوف واجبة الحلاف من دائرة المحارف الإنسانية (١١)، كما يقول إنه على الفبلسوف وأث يحصر مجهوده في التوضيح والتحليل و(١٠).

# اللَّا : تأثير تتجنشين في فلاسفة اللغة المعاصرين :

مما لا شك فيه أن تأثير فتجنشين في الفكر الفلسي المعاصر كان تأثيراً بالغاً — سواء كان ذلك الأثر مرتباً على فلسفته الأولى ، الذي يتضح من تأثيره في جماعة فينا وفلاسفة الوضعية المنطقية — أو كان مرتباً على أفلسفته المتاخرة ، الذي يتضح بصورة جلية في فلاسفة التحليل اللغوى المعاصر سواء في إنجلرا (مدرسي كمبردج وأكسفورد) أو في الولايات المتحلمة الأمريكية . ويعبر عن هذا المعنى هوايت بقوله «في هذه الأيام نبجد أن تأثير فلسفة فتجنشتين قد بلغ خروته في اللمواثر الأكاديمية وخاصة بعد ظهور كتابه وأبحاث فلسفية » ، فهو حين كان لا يزال حياً يمارس التدريس في كبردج ، نلاحظ أن تأثيره كان واضحاً ومركزاً فيها . ثم انتشر تأثيره بعد ذلك فامتد إلى أكسفورد الى كانت

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٠ .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق، صفحة ٥٠ .

تعتبر منذ ي قرة طويلة معقلا من معاقل التفكير الميتافيزيق . . . هذا ويتضح تأثير فتنجشتين في مدرستي كمبردج وأكسفورد ، في توجيه اهمام الفلاسفة بهما — إلى اللغة العادية (1) كمايقول آير وإن تأثير فتجنشتين . . . يمكن أن يكون هو الصفة التي ساءت تفكير الفلاسفة المعاصرين من الذين يسمون بفلاسفة اللغة (٢) ، ويقول أيضاً وإني أعتقد أن فتجنشتين كان هو المسئول الأول عن اهمام الفلاسفة بالسؤال عن كيفية استخدام الألفاظ في اللغة العادية » (١) ويعبر برود عن هذا الثاثير الذي تركه فتجنشتين في الفلسفة الإنجايزية بقوله في معدمة كتابه والمعل ومكانه في الطبيعة » عام ١٩٧٥ : وإني سأرقب بعين الأبوة حركات أصدقائي من الفلاسفة الشبان وهم يرقصون على الأنغام الجميلة التي تنبعث من مزمار فتجنشتين (١).

والواقع أن تأثير ڤتجنشتين لم يقتصر على مدرستى التحليل اللغوى فى إنجلترا ، بل تعداها إلى القارة الجديدة ــ أمريكا ــعن طريق تلاميذه وأصدقائه أمثال كارنب ونورمان مالكوم وغيرهما . .

وسأعرض فيما يلى لأهم الأفكارالتي تأثر بها بعض الفلاسفة المعاصرين — من فلاسفة التحليل اللغوى — بآراء ڤتجنشتين ، وهم — على سبيل المثال لا الحصر — جلبرت وايل وفريدريش فايزمان وجون ويزدم .

## ( ا ) جلبرت رايل:

يمكننا أن نتيين بوضوح تأثير فتجنشتين فى فلسفة رايل وخاصة فيها يتعلق بالوقائع ، والعبارات الوجودية التى تسجل وجود هذه الوقائع أو تثبتها ،

White, M.: The Age of Analysis, P 328.

Ayar, A. J. (aditor): Logical Positivism, Introduction, P. 5.

(1)

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٨ .

<sup>(</sup>٤) ورد هذا النَّص في كتاب :

وَكَذَا فَيَا يَتَعَلَقُ بَرَفْضُهُ لَلْعَبَارَاتُ الْمِيَّافِيزِيقِيةً عَلَى أَسَاسُ أَنَهَا خَالِيةً من المعني . .

١ - فهو يقول فى مقال له بعنوان « التعبيرات المضللة » : (إننى أعنى بالعبارة معناها الإيجابى ، كما أننى أقول حينا تكون العبارة صادقة ، أنها تسجل وجود واقعة من الوقائع أو إحدى حالات الأشياء ، أما القضايا الكاذبة فهى التي لا تفحل ذلك » (١١).

Y - ويسمى رايل هذه العبارات التى تسجل وجود ما هو فى الواقع الخارجي ، بالعبارات الوجودية ، إلا أن هناك عبارات أخرى تشبه العبارات الأولى ، لكنها لا تسجل وجود أى شىء فى الخارج - ويسميها رايل بالعبارات شبة الوجودية Quasi-ontological مثل القول بأن والشيطان لا وجود له والأبقار التى تأكل اللحوم ليس لها وجود » . . ومثل هذه العبارات عند رايل هى العبارات المضالة (١) التى تؤدى إلى الخطأ وخاصة فى التخكير الميتافيزيق . فالفيلسوف الميتافيزيق يستخدم مثل هذه العبارات التي لا تشير إلى أى شيء فى الواقع الخارجي - طالما هى شبيهة بالعبارات الوجودية من حيث على أنها تشير إلى أمثال هذه العبارات الوجودية ، فإذا مجتنا الصورة - على أنها تشير إلى معنى شأنها شأن العبارات الوجودية ، فإذا مجتنا المستر إليه أمثال هذه العبارات فى الواقع الخارجي ، لا وجدنا شيئا ، وفي هذه الحالة تنشأ المشكلة الفلسفية ، ويبدأ الفيلسوف الميتافيزيق فى التحكير فى ضرورة وجود ما يقابل هذه العبارات والألفاظ - حتى لو فى عالم آخر غير هذا العالم - على النحو الذى فعلم أفلاطون فى قوله بعالم المثل .

٣ ــ وينتهى بهذا رايل إلى القول بأن العبارات الميتافيزيقية عبارات مضللة
 لأنها ، في حقيقتها خالية من المعنى فيقول (إن النتيجة التي أقبلها ، هي أن

Ryle, G.: Systematically Misleading Expressions. (in: Logic and
Language, edited by: Flew, A. — Oxford, Basil Blackwell, 5th.
impression, 1963, First Series), P. 14.

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٥ .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق، صفحة ١٨.

هؤلاء الفلاسفة الميتافيزيقيين قد ارتكبوا خطأ كبيراً حينها حاولوا أن يضفوا أهمية كبيرة على عباراتهم التي تجعل من «الواقع» أو «الوجود» موضوعات أتقضاياهم، وبما هو «حقيق» صفة يصفون بها موضوعات قضاياهم أو محمولات مجملونها عليها . . . إن ما يقولونه - على أحسن تقدير - لا يخرج عن كونه عبارات مضلة تؤدى إلى سوء الفهم ، وعلى أسوأ تقدير - شيئاً خالياً من المعنى أو هو مجرد لغو» (١).

٤ - ويفسر رايل السبب في خلو هذه القضايا المتافيزيقية (أى شبه الوجودية) من المعنى ، وكذا السبب في كوبها عبارات مضالة ، فيقول ١ إن العبارات شبه الوجودية عبارات مضالة ، لا لأنها عبارات كاذبة ، أو حتى لأن الأنفاظ الواردة فيها ألفاظ غامضة ، إنما لأنها لا تصلح - صوريًّا - للإشارة إلى الوقائع ذات الصورة المتطقية المعينة التي استخدمت هذه العبارات الإثبائها أو تسجيلها - بل تصلح لوقائع ذات صورة منطقية مختلفة تمام الاختلاف ١٠٠٤.

٥ – وبللك ينتبى رايل إلى نفس النتيجة التى انتبى إليها فتجنشتين عن وظيفة الفلسفة ، على أساس أنها تحليل لعبارات اللغة ، البحث فيها عن أساس الحيا أللنك يؤدى إلى ظهور مشكلات الفلسفة (٢) – أو بمعنى آخر أصبحت وظيفة الفلسفة عند رايل وظيفة علاجية (١) وهي نفس الوظيفة التي عبر عنها فتجنشتين في كتابه (أبحاث فلسفية ، بقوله (إن طريقة تناول الفيلسوف لمشكلة ما ، تشبه طريقة علاج مرض من الأمراض (٥).

<sup>(</sup>١) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٨.

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ٢٠ .

Passmore, J.: A Hundred Years of Philosophy. (Gerald Duckworth Lundon, (Y) 3rd. impression, 1962), P. 440

<sup>(</sup>٤) نفس المرجم السابق ، صفحة ٤١ ٤ .

Willgenstein, L. : Philosophical Investigations, Part I, sec. 255, P. 91. ( a )

#### ( *س* ) جون ويزدم :

كان ويزدم متأثراً بفلسفة فتمجنشتين بدرجة كبيرة حملي الرغم أمن أنه كان في الوقت نفسه فيلسوقاً مجدداً مستقلا في تفكيره (١٠) ، وفهو في بعض الأحيان يتبع خطوات فتجنشتين ، وأحياناً أخرى يسير في نفس الطريق إلى أبعد مما فعل فتجنشتين نفسه ، ويواجه النتائج التي ترتبت على ذلك بصراحة أكثر ، (٢٠) . ويكننا توضيح ذلك من المقارنة التالية :

١ - إن ويزدم - مثل فتجنشتين - كان يتناول الأستلق والمشكلات الفلسفية ، وكذا العبارات التي نصوغ فيها هذه الأسئلة والمشكلات ، على أنها - يمنى ما - ليست أسئلة أو مشكلات حقيقية ، وكذا العبارات نفسها (٣).

٢ - إن ويزدم - مثل ثنجنشتين - لم يكن يهم بالنتائج الفلسفية الى يتوصل إليها بقدر ما كان مهتمًا بمنهج التحليل نفسه عن طريق التعمق في السؤال ذاته ، واختبار معناه لمعرفة ما إذا كان صحيحًا أو غير صحيح (٤٠).

٣— إن ويزدم — مثل فتجنشتين فى فلسفته المتأخرة — يذهب إلى أن السبب فى وجود مشكلات الفلسفة إنما يعود إلى أن الفيلسوف حيمًا يستخدم اللغة ، إنما يستخدمها على نحو يختلف عن النحو الذى تستخدم به فى الحياة اليومية ، أو بمني آخر « نجد أن الكلمات التي تخرج من فه ، لا تؤدى إلى نفس المنائج التي ألفنا لزومها عبا ه (٥).

٤ ـ إن ويزدم ــ يرى مثل ڤتجنشتين ــ أن الفلسفة بجب ألا تبحث في

Pols, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 103.

<sup>(</sup>٢) نفس المرجم السابق ، نفس المرضم .

<sup>(</sup>٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٠٥ .

<sup>(</sup>٤) نفس المرجع السابق، نفس الموضع.

<sup>(</sup>ه) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٠٦ .

طبيعة الأشياء ، بل تبحث في العبارات التي نقولها عن الأشياء ، وبمعنى آخر تكون الفلسفة وصفية ولكنها لا تفسر شيئاً . . والفلاسفة ــ في الماضي ــ كانوا دائماً يحاولون تحديد طبيعة العقل مثلا أو الأشياء المادية أو الخير . . إلا أنهم بدأوا في السنوات الأخيرة ــ بفضل فتجنشتين ــ يهتمون بالبحث في طبيعة العبارات التي نقولها عن العقل أو عن الأشياء المادية أو عن الخير . . . ي (١)

وهذا ما فعله ويزدم بقوله إن السؤال الذي يجب أن يسأل فى الفلسفة يكون 8 كيف نعرف كذا وكذا » ولا يكون ٥ ما هي طبيعة كذا وكذا » (٢) .

 إن ويزدم انتهى إلى نتيجة قريبة الشبه بفكرة ألعاب اللغة (أو التشكيلات اللغوية) عند فتجنشتين ، فهو يرى أن أهم الأسئلة المتعلقة بنظرية المعرفة فى الفلسفة ثلاثة هى :

(١) عن معرفتنا بالأشياء المادية (٢) وعن معرفتنا بالموضوعات العلمية (٣) وعن معرفتنا بعقول الآخرين ... فنسأل مثلا وكيف نعرف الأشياء المادية ، وعلى أى نحو تكون ؟ ولا نسأل و ما هي طبيعة الأشياء المادية ، المحيث تكون الإجابة على مثل هذه الأسئلة من المقولة المناسبة التي يتعلق بها السؤال – وويزدم يرى أن هناك مقولات ثلاث تشمل كل واحدة منها مبحثاً نطاطً ، فهناك ما يتعلق منها بالأشياء المادية ، وهناك مقولة تتعلق بموضوعات العلم ، ومقولة تتعلق بعقول الآخرين (١) يحيث يكون استخدامنا المألفاظ والعبارات في إجابتنا عن سؤال عن الأشياء المادية ، من ضمن العبارات التي يمكن استخدامها في الإجابة على هذا السؤال لا عن سؤال اتخر يسأل عن كيفية

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٠٧ .

<sup>(</sup>٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١١٣ .

<sup>(</sup>٣) نفس الربيع السابق ، صفحة ٢٠٦ .

<sup>(</sup>٤) نفس المرجع السابق ، صفحة ١١٢ .

معرفة العقل مثلا ، والواقع أن هذا الاستخدام لفكرة المقولات وثيق الصلة بفكرة فتجنشتين عن ألعاب اللغة ، التي نستخدم فيها اللفظ في سياق بحيث يكون له معنى يختلف عن معناه لو استخدم في سياق آخر أو لعبة أخرى من ألعاب اللغة .

### ( ح ) فرید ریش ثایزمان :

وهو كان قد بدأ حياته الفلسفية الأولى عضواً فى جماعة فينا ، ثم أصبح بعد ذلك من فلاسفة الوضعية المنطقية ، إلا أنه فى فلسفته المتأخرة يقترب من فلاسفة التحليل اللغوى أكثر من ارتباطه بالوضعية المنطقية ، وفى هذا الصدد يقول باسمور وإن فايزمان يقف فى فلسفته بصفة عامة موقفاً يجمله قريب الصلة بشجنشتين أكثر من أى فيلسوف أو اتجاه فلسفى آخر »(١) معراً عن اتجاهه الفلسفى . . على الرغم من اختلافه معه فى بعض التفصيلات . . .

فهو مثلا — على الرغم من قوله بفكرة تحقيق القضية بمقاربها بالواقع الحارجي ، إلا أنه يذهب إلى أننا ننهي دائماً إلى الشعور بأن هناك نقصاً في هذا المبدأ . . . إذ أنه لا وجود لتعريف يعرف أى حد تجريبي ، ويكون تعريفا يحصر جميع الإمكانات ، ولأن كل وصف تجريبي يمند دائماً في أفق مفتوح ، مليء بالإمكانات ، (٢) ، وكلما اصطنعنا الدقة في الملاحظة ، وجدنا ذلك الأفق وقد ازداد اتساعاً ، ومن ثم تعذر علينا أن نعقد مقارنة وثيقة بين القضية التي تقال وبين الواقع الحارجي الذي لم تستنفذ ملاحظاتنا له كل إمكاناته — وفي هذا الصدد يقول ثايزمان وإن النتيجة هي أن نقص مبدأ التحقق ، قائم علي أساس نقص تعريفاتنا للحدود التي نحققها في عبارات اللغة ، وأن نقص أساس نقص تعريفاتنا للحدود التي نحققها في عبارات اللغة ، وأن نقص

Passmore, J.: A Hundred Years of Philosophy, P. 454.

(1)

Waismam, F.: Verifiability. (in: Logic and Language, ed. by: Flew A.—. (7)

First Series), P. 122.

التعريف يرجع إلى نقص الوصف التجريبي . . . ا<sup>(۱)</sup> – وهو بهذا يختلف عن التجنشتين الذي قبل فكرة التحقق ، وعن فلاسفة الوضعية المنطقية <sub>الك</sub>ندلك<sup>ع</sup>. آيد

ا إلا أن تأثير فتجنشتين في فلسفة فايزمان ، يتضم جليًّا من  $rac{1}{4} rac{1}{4} rac{1}{4}$ 

١ - إنكار وجود الوقائع في العالم الخارجي . . . وهو بهذا ، وإن كان يحتلفاً مع فلسفته لمتأخرة التي تخلي غيها فتجنشتين الأولى ، إلا أنه متفق مع فلسفته المتأخرة التي تخلي فيها فتجنشتين عن فكرة اللرية المنطقية ، وبالتألى عن معنى الوقائع اللرية - وقد عبر فايزمان عن هذا الانتجاه بقوله وإن من الناس من يميل إلى الاعتقاد بوجوء عالم مؤلف من وقائع ، في مقابل عالم اللغة الذي يتألف من ألفاظ وعبارات تصف هذه الوقائع - وأنا لا أرحب كثيراً بذلك الاعتقاد ه(٢) ، لأن الواقع الخارجي غير منقدم . ومصدر الحطأ يكون في أننا حين نتكلم عن العالم ، نضع دائماً في اعتبارنا الوحدات اللغوية التي نصف بها هذا الجزء أو ذاك من العالم ، فنصور أنه منقدم بالفعل إلى هذه الأجزاء طالما أن اللغة مكونة من عبارات .

إلا أن الواقع الحارجي عند فايزمان غير منقسم ، ونحن حين نتكلم عنه باستخدامنا لعبارات اللغة ، إنما نضع خطوطاً على هذا الواقع لكى نحدد منه جانباً أو جزءاً هو ما نسميه بالواقعة التي تقابل العبارة التي نقولها . وبمعنى آخر ، تكون اللغة في هذه الحالة أشبه بالسكين اللك نقتطع به الوقائم من الوجود الحارجي (٣).

٢ - كما يبدو تأثر فايزمان واضحاً بفكرة فتجنشتين عن أن مشكلات الفلسفة إنما تنشأ عن سوء استخدام اللغة ، ولذا ينتهى فايزمان إلى أثنا يجب أن نوضيح أهمية أنواع الحلط الموجود في اللغة حي لانقع في الحطأ، وندير بالتالى المشكلات ،

<sup>(</sup>١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٢٤ .

<sup>(</sup>٢) نفس المربح السابق ، صفحة ١٣٧ .

<sup>(</sup>٣) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٤١ .

ويمثل ڤايزمان بأمثلة كثيرة لأنواع الغموض الذي قد نصادفه في اللغة والذي يؤدي إلى وجود المشكلات . . مثل :

 (١) إن الكلمة الواحدة قد يكون لها معنيان مختلفان ، ه أو بتعبير آخر أكثر دقة ، قد تكون هناك كلمتان ، تشتركان فى نفس العلامة الصبتية الواحدة مثل كلمة like ، يحب ، يشبه ».

( ) عدم التمييز بين المعانى المختلفة على أساس أننا لم ندخل في اعتبارنا استخدامها في السياق الذي تدخل في تكوينه . . . فيقول فايزمان وحيها تستخدم الكلمة في سياقات مختلفة ، تبدو نفس الكلمة آما لو كانت ذات معان مختلفة »(١١)، و يمثل لذلك ببعض أفعال اللغة ، مثل فعل يحاول ، الذي يكون له معنى في العبارة التالية و إني أحاول حل هذه المعادلة الرياضية ه ، يكون له معنى في العبارة التالية و إني أحاول حل هذه المعادلة الرياضية ه ، و إني أحاول تذكر ما قد نسيته ه ، و إني أحاول النوم »(١).

من الأمثلة السابقة يتضح مدى تأثر فايزمان بفلسفية فتجنشتين (وخاصة فلسفته المتأخرة) الذى ذهب فى أكثر من موضع من كتابه وأبحاث فلسفية ، إلى أن معنى اللفظ إنما يتحدد وفقاً لاستخدامه الفعلى فى اللغة ، وعلى السياقات المختلفة التى يدخل فى تكوينها .

Wainson, F.: Language Strata. (in: Logic and Language, edited by: (1 Flew, A. — Oxford, Basil Blackwell, 4th. impression, 1961—Second Series), P. 11.

<sup>(</sup> ٢ ) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٧ .

<sup>(</sup>٣) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

## النص الأول

### معنى الفلسفة ووظيفتها :

٤,١١١ ... ليست الفلسفة علماً من العلوم الطبيعية . (وكلمة « فلسفة » يجب
أن تعنى شيئاً إما أن يكون أعلى أو أدنى من العلوم الطبيعية »
ولكن ليس على مستواها » .

2,117 ... إن موضوع الفلسفة هو التوضيح المنطقى للأفكار . فالفلسفة ليست نظرية من النظريات ، بل هي فاعلية . ولذا يتكون العمل الفلسني أساساً من توضيحات .

ولا تكون نتيجة الفلسفة عدداً من القضايا الفلسفية ، إنما هي توضيح القضايا . فالفلسفة يجب أن تعمل على توضيح وتحديد

Die Philosophie ist Keine Lehre, Sondern eine Tatigkeit. Ein Philosophisches Werk besteht wesentlich aus Erlauterungen, Das Resultat der Philosophie sind nicht "Philosophische Satze", sondern das Klarwerden von Satzen.

Die Philosophie soll die Gedanken, die sonts, gleichsam,

<sup>4. 111 —</sup> Die Philosophie ist keine der Naturwissenschaften. (Das Wort "Philosophie" muss etwas bedeuten, was uber oder unter, aber nicht neben den Naturwissen schaften steht.)

 <sup>112 —</sup> Der Zweck der Philosophie ist die logische Klarung der Gedanken.

الأفكار بكل دقة ، وإلا ظلت تلك الأفكار معتمة ومبهمة ـــ إذا جاز لنا هذا الوصف .

\$,١١٢١ ــ وليس علم النفس بمتصل بالفلسفة أكثر من اتصال أي علم طبيعى آخر بها .

ونظرية المعرفة هي فلسفة علم النفس .

ألا تقابل دراستي لألفاظ اللغة ، دراسة عمليات الفكر ـ التي ذهب الفلاسفة إلى أنها شيء جوهري بالنسبة لفلسفة المنطق ؟ كل ما هناك أنهم ـ في معظم الحالات ـ قد ورطوا أنفسهم في بحوث نفسية لا ضرورة لها . وهناك خطر مشابه لهذا الحطر بالنسبة للمنهج اللني اصطنعته .

5,۱۱۳ ـ والفلسفة مجالها هو الجانب الذي ما يزال موضع نزاع في العلم الطبيعي .

trube und verschwommen sind, Klar machen und Scharf abgrenzen.

 Die Psychologie ist der Philosophie nicht verwandter als irgend eine andere Naturwissenschaft.

> Erkenntnistheorie ist die Philosophie der Psychologie. Entspricht nicht mien studium der Zeichensprache dem Studium der Denkprozesse, welches die philosophen für die Philosophie der Logik für so wesentlich hielten? Nur verwickelten sie sich meistens in unwesentliche psychologische Untersuchungen und eine analoge Gefahr gibt es auch bei meiner Methode.

 113 — Die Philosophic begrenzt das bestreitbare Gebeit der Naturwissenschaft.

- \$1,11 إن الفلسفة يجب أن تحدد ما يمكن التفكير فيه . وبالتالى ما لا يمكن التفكير فيه . إنّها تحدد ما لا يمكن التفكير فيه ، وذلك من خلال ما يمكن التفكير فيه .
- 8,110 \_ إنها تشير إلى ما لا يمكن التحدث عنه ، بكونها تبين بياناً واضحاً عما يمكن التحدث عنه :
  - ركل ما يمكن التفكير فيه على الاطلاق يمكن التفكير فيه بوضوح ، وكل ما يمكن أن يقال يمكن قوله بوضوح .
- ( ﴿ رَسَالَةُ مَنْطَقِيةً فَاسْفَيْهُ ﴾ : العبارات ذات الأرقام السابقة الذكر ) .
  - 114 Sie soll das Denkbare abgrenzen und damit das Undenk bare.
    - Sie soll das Undenkbare von innen durch das Denkbare begrenzen.
  - II5 Sie wird das Unsagbare bedeuten, indem sie das Sagbare Klar darstellt.
  - 116 Alles, was uberhaupt gedacht werden Kann, Kann Klar gedacht werden. Alles, was sich aussprechen lasst sich klar aussprechen.

(Logisch - Philosophische Abhandlung ) "Tractatus Logico - Philosophicus"

## النص الثاني

## ( الحطأ نتيجة لسوء استخدام اللغة ) :

٣٠٣٣٣ – غالباً ما يحدث فى لغة الحياة اليومية أن نيجد الكلمة الواحدة نقسها تكون ذات معنين مختلفين ، ولذا فهى بالتالى تتعلق برمزين مختلفين ، أو أن نجد كلمتين نكل منهما دلالة مختلفة عن الأخرى ، ومع ذلك فهما تستخدمان بشكل واضح بطريقة واحدة معينة فى القضية .

مثال ذلك أن ترد كلمة «يكون» فى القضية على أنها الرابطة [بين الموضوع والمحمول]، كما قد ترد علامة التساوى، وكذلك قد ترد تعبيراً عن الوجود.

و برد فعل « يوجد » كفعل غير متعد مثل فعل « يذهب »، وترد كلمة « منّاثل » كصفة . وكذلك قد نتحدث عن شيء ما عند ما نر يد حدوث فعل معين .

(Im Satze: "Grun ist grun" --- wo das erste wort ein Perso-

<sup>3. 323 —</sup> In der Umgangssprache kommt es ungemein haufig vor, dass dasselbe Wort auf verschiedene Art und Weise bezeichnet — also verschiedenen Symbolen angehort —, oder, dass zwei Worter, die auf verschiedene Art und Weise bezeichnen, ausserlich in der gleichen Weise im Satze angewandt werden. So erscheint das Wort "ist" als Kopula, als Gleichheitszeichen und als Ausdruck der Existenz : "existieren" als intransitives Zeitwort wie "gehen", "identisch" als Eigenschaftswort, wir reden von Etwas, aber auch davon, dass etwas geschieht.

( في القضية ، الأخضر أخضر ، حيث تكون الكلمة الأولى اسم علم ، والكلمة الثانية صفة ، فهاهنا لا يقتصر الأمر على أن يكون الكلمتين معنيان مختلفان ، بل إمهما كذلك رمزان مختلفان).

٣,٣٧٤ - وهكذا تنشأ بسهولة أهم أنواع الخلط الفكرى (الذى تمتلئ به الفلسفة كلها) .

٣,٣٢٥ - ولكى نتحاشى هذه الأخطاء ، علينا أن نستخدم جهازاً من الرموز يستبعدها ، ويكون ذلك بعدم استخدامنا للعلامة الواحدة في رموز مختلفة ، و بعدم استخدامنا للعلامات بطريقة واحدة على حين أنها تكون ذات دلالات مختلفة . أعنى أن جهازنا الرمزى الذى ينبغى استخدامه ، لابد له أن يساير قواعد الأجرومية المنطقية ، أعنى قواعد التركيب المنطقي .

( رسالة منطقية فلسفية ) .

nenname, das letzte ein Eigenschaftswort ist — haben diese Worte nicht einfach verschiedene Bedeutung, sondern es sind verschiedene Symbole.)

 <sup>324 —</sup> So entstehen leicht die fundamentalsten Verwechslungen (deren die ganze philosophie voll ist).

<sup>3. 325 —</sup> Um diesen Irrtumern zu entgehen, mussen wir eine Zeichensprache verwenden, welche sie ausschliesst, indemsie nicht das gleiche Zeichen in verschiedenen Symbolen, und Zeichen, welche auf verschiedene Art bezeichnen, nicht ausserlich auf die gleiche Art verwendet. Eine Zeichensprache also, die de logischen Grammatik — der logischen Syntax — Gehorch.

#### النص الثالث

### ( العالم والوقائع الذرية ) :

- ١,١ العالم هو مجموع الوقائع لا الأشياء .
- ١,١١ ... العالم حدوده الوقائع ، وأن هذه الوقائع هي جميع ما هنالك منها .
  - ١,٢ فالعالم ينحل إلى وقائع
- ١،٢١ كل منها يمكن أن تكون ما هو قائم هنالك أو لا تكون ، دون أن يؤثر ذلك فها حداها .
  - إن ما هو هنالك ، أى الواقعة ، هو وجود الوقائم اللرية .
  - ٧,٠١ \_ والواقعة اللوية هي مجموعة موضوعات ( موجودات أو أشياء) .
    - ٢,٠١١ إنه لمن جوهر الشيء أن يكون مكوناً ممكناً لواقعة ذرية ما .
- 1. 1 Die Welt ist die Gesamtheit der Tatsachen, nicht der Dinge.
- II Die Welt ist durch die Tatsachen bestimmt und dadurch, dass es alle Tatsachen sind.
- 1. 2 Die Welt zerfallt in Tatsachen.
- ZI Eines kann der Fall sein oder nicht der Fall sein und alles ubrige gleich bleiben.
- Was der Fall ist, die Tatsache, ist das Bestehen von Sachverhalten.
- oi Der Sachverhalt ist eine Verbindung von Gegenstaden (Sachen, Dingen).
- e. 611 Es ist dem Ding wesentlich, der Bestandteil eines Sachverhaltes sein zu Konnen.

 ۲٫۰۲۱ .... وكما لا نستطيع تخيل الأشياء المكانية خارج المكان ،
 ولا الأشياء الزمانية خارج الزمان ، فكذلك لا نستطيع أن نتخبل شيئاً ما معزولا عن إمكان ارتباطه بأشياء أخرى .

فإذا استطعت أن أتصور شيئاً ما داخلا فى تكوين واقعة ذرية ، فلن أستطيع بعدثلم أن أتصوره مستقلا. عن إمكان وجود هذا التكوين .

٢,٠٢٧٢ - والتركيبة التي قوامها أشياء هي التي تشكل الواقعة اللمرية .

٢٠٠٣ - فنى الواقعة الذرية ، تتشابك الأشاء أحدها بالآخر كحلقات السلملة .

٢,٠٣٢ - والطريقة التي تتشابك بها الأشياء في الواقعة الذرية ، هي ما تصبح .
 بنية الواقعة الذرية .

 021 — . . . Wie wir uns raumliche Gegenstande uberhaupt nicht ausserhalb des Raumes, zeitliche nicht ausserhalb der Zeit denken konnen, so konnen wir uns keinen Gegenstand ausserhalb der Moglichkeit seiner Verbindung mit andern denken.

> Wenn ich mir den Gegenstand in Verbande des Sachverhalts denken kann, so kann ich ihn nicht ausserhalb der Moglichkeit dieses Verbandes denken.

- 2. 0272 Die Konfiguration der Gegenstande bildet den Sachverhalt.
- o3 --- Im Sachverhalt hangen die Gegenstande ineinander, wie die Gleider einer Kette.
- 032 Die Art und Weise, wie die Gegenstande im Sachverhalt zusammenhangen, ist die Struktur des Sachverhaltes.

٢,٠٢٦ – والصورة هي إمكان قيام هذه البنية .

٢,٠٤ – والعالم هو مجموع الوقائع اللبرية الموجودة .

٢,٠٦١ -- والوقائع الذرية مستقل بعضها عن بعض .

۲,۰۲۲ - فمن وجود أو علم وجود واقعة ذرية ما ، لا نستطيع أن نستدل وجود أو عدم وجود واقعة ذرية أخرى .

( رسالة منطقية فلسفية )

- 2. 033 Die Form ist die Moglichkeit der Struktur.
- 04 Die Gesamtheit der bestehenden Sachverhalte bestimmt auch, welche Sachverhalte nicht bestehen.
- o61 Die Sachverhalte sind von einauder unabhangig.
- o62 Aus dem Bestehen oder Nichtbestehen eines Sachverhaltes Kann nicht auf das Bestehen oder Nichtbestehen eines anderen geschlossen werden.

(Logisch — Philosophische Abhandlung)
"Tractatus Logico — Philosophicus".

# النص الرابع

#### (معنى القضية) :

إن ما يقابل قضية ما فى الواقع يتوقف على ما إذا كانت القضية صادقة أو كاذبة . لكننا يجب أن تتوفر لدينا القدرة على فهم قضية من القضايا بدون أن نعرف إن كانت صادقة أو كاذبة .

فما نعرفه حين نفهم قضية ما هو هذا: إننا نعرف كيف يكون الواقع
 إذا ما كانت صادقة ونعرف ما هنالك إذا كانت كاذبة . إلا أننا لا نعرف بالضرورة ما إذا كانت صادقة أو كاذية بالفعل .

إن كل قضية هي صادقة - كاذبة في أساسها . وهكذا فالقضية تكون ذات قطين (بالنسبة لحالة صدقها وحالة كذبها) . وهذا ما نسميه بمعنى الغضية . أما دلالة القضية ، فهي الواقعة التي تقابلها بالفعل . . .

What corresponds in reality to a proposition depends upon whether it is true or false. But we must be able to understand a proposition without knowing if it is true or false, what we know when we understand a proposition is this: we know what is the case if it is true and what is the case if it is false. But we do not necessarily know whether it is actually true or false.

Every proposition is essentially true — false. Thus a proposition has two poles (corresponding to case of its truth and case of its falsity). we call this the sense of a porposition. The meaning of a proposition is the fact which actually corresponds to it....

وليس معنى القضية ولا دلالها شيئاً من الأشياء . إن هذه الكلمات مجرد رموز ناقصة . فن الواضح أننا نفهم القضايا بدون أن نعرف ما إذا كانت صادقة أو كاذبة . لكننا لا نستطيع أن نعرف دلالة قضية ما إلا حيما نعرف إن كانت صادقة أو كاذبة ، إن ما نفهمه هو معنى القضية . فلكى نفهم القضية مع لا يكنى أن نعرف أن مع تتضمن أن تكون و مصادقة ، ، بل يجب أن نعرف أيضاً أن لاق تستلزم أن تكون و ق كاذبة . »

( تُعتجنشتين ، المذكرات ١٩١٤ – ١٩١٦ – الملحق رقم ١ ، صفحة ٩٣ ، ٩٤) .

Neither the sense nor the meaning of a proposition is a thing. These words are incomplete symbols. It is clear that we understand propositions without knowing whether they are true or false. But we can only, know the meaning of a proposition when we know if it is true or false. What we understand is the sense of the proposition. To understand a proposition Pit is not enough to know that Pimlies "Pis true", but we must also know that "Pimplies "Pis false".

(Wittgenstein, L.: Notebooks 1914-1916. appendix I, pp. 93-94).

## النص الخامس

#### (السبية):

١٣٦١ره إن أحداث المستقبل لا يمكن استدلالها من أحداث الحاض.
وما الحرافة إلا الاعتقاد في وجود الرابطة السببية.

٦,٣٢ - وقانون السببية ليس قانوناً ، بل هو صورة قانون .

7,771 يس إن و قانون السبية ، اسم فئة . وكما توجد فى الميكانيكا مثلا قوانين الحد الأدنى ، مثل قانون الفعل الأقل سه فكالملك توجد القوانين السببية فى العلوم الطبيعية ، وهى قوانين تندرج تحت الصورة السببية .

٦,٣٦ - فإذا كان هناك قانون للسببية ، فربما كانت صيغته كما يلي :
 هناك قوانين للطبيعة » . إلا أنه من الواضح أنه لا يمكن القول :
 بأنه يظهر نفسه .

 1361 — Die Ereignisse der Zukunft konnen wir nicht aus den gegenwartigen erschliessen.
 Der Glaube an den Kausalnexus ist der Aberglaube.

- 32 Das Kausalitatsgesetz ist Kein Gesetz, sondern die Forme eines Gesetzes.
- 321 "Kausalitatsgesetz", das ist ein Gattungsname. Und wie es in der Mechanik, sagen wir, Minimum-Gesetze gibt- etwa der Kleinsten Wirkung - , so gibt es in der Physik Kausalitatsgesetze, Gesetze von der Kausalitatsform.
- Wenn es ein Kausalitatsgesetz gabe, So konnte es lauten: "Es gibt Naturgesetze".

ان ضرورة حدوث شيء ما لأن شيئاً آخر قد حدث ، لا جود لها .
 فالضرورة لا تكون إلا ضرورة منطقية .

(رسالة منطقية فلسفية)

Aber freilich kann man das nicht sagen : es Zeigt sich.

 37 — Einen Zwang, nach dem Eines geschehen musste, weil etwas anderes geschehen ist, gibt es nicht. Es gibt nur eine logische Notwendigkeit.

> (Logisch - Philosophische Abhandlung), "Tractatus Logico-Philosophicus".

### النص السادس

#### (البسيط والمركب):

٧٤ - ما هي المكونات البسيطة التي يتألف منها الوجود الخارجي ؟ ما هي الجنوئيات البسيطة التي يتكون منها المقعد ؟ هل هي قطع الخشب التي صنع منها ؟ أم هي الجنوئيات الصغيرة ، أم هي الغرات ؟ إن « البسيط » يعني : ما هو غير مركب . وهنا ينشأ السؤال التالى : بأى معنى يكون الشئ مركباً ؟ إنه مما لا معنى لم على الإطلاق أن نتكلم عن « أجزاء المقعد البسيطة » .

Oder: Besteht mein Gesichtsbild dieses Baumes, dieses Sessis, aus Teilen? und welches sind seine einfachen Bestandteile?

<sup>47 —</sup> Aber welches sind die einfachen Bestandteile, aus denen sich die Realitnt zusammensetzt? — Was sind die einfachen Bestandteile eines Sessels? — Die Stucke Holz, aus denen er zusammengefugt ist? Oder die Molekule, oder die Atome? — "Einfach" heisst: nicht zusammengesetzt. Und da kommt es darauf an: in welchem Sinne "Zusamm engestzt? Es hat gar keinen Sinn von den "einfachen Bestandteilen des Sessels schlechtweg'zu reden.

إننا نستخدم كلمة (مركب) (وبالتالى كلمة (بسبط) بطرق عديدُة ونختلفة .

( وهل اللون الموجود فى أى مربع من مربعات رقعة الشطرنج بسيط ، أم أنه مكون من أبيض خالص وأصفر خالص ؟ وهل اللون الأبيض بسيط أم أنه مكون من ألوان قوس قزح ؟ هل هذا الطول الذى يساوى ٢ سنتيمتر هو طول بسيط ، أم أنه مكون من جزئين طول كل منهما سنتيمتراً واحد ؟ أم أنه مكون من جزئين طول أحدهما ثلاثة سنتيمترات والآخر سنتيمتراً واحداً فى اتجاهين متضادين ؟ ) .

وفيها يتعلق بالسؤال الفلسفي التالى : « هل الصورة البصرية لهذه الشجرة مركبة ؟ وما هي الأجزاء التي تتكون منها ؟ » — تكون الإجابة الصحيحة عنه هي :

Aber ist Z.B. nicht ein Schachbrett offenbar und schlechtweg zusammengesetzt? — Du denkst wohl an die Zusammenstzung aus 32 weissen und 32 schwarzen Quadraten, Aber konnten wir Z.B. nicht auch sagen, es sei aus den Farben Weiss, Schwarz und dem Schema des Quadratnetzes zusammengesetzt? Und wenn es hier ganz verschiedene Betrachtungs weisen gibt, willst du dann noch sagen, das schachbrett sei zusammengesetzt schlechweg? Das wort "zusammengesetzt" (und also das Wort "einfach") wirs von uns in einer Unzahl verschiedener. in verschiedenen Weisen mit einander verwandten, Arten benutzt. (Ist die Farbe eines Schachfeldes einfach, oder besteht sie ausreinem Weise und reinem Gelb? Und ist das Weiss einfach, oder besteht es aus den Farben des Regenbogens? Ist diese Strecke von 2 Cm einfach, oder besteht sie aus zwei Teilstrecken von je I Cm.? Aber warum nicht aus einem Stuck von 3 Cm lange und einem, in negativ em Sinn angesetzten, Stuck von I Cm?)

Auf die philosophische Frage: Ist das Gesichts bild dieses Baumes

 إن ذلك يتوتف على ما نفهمه من كلمة ( مركب ) . (وهذه بالطبع ليست إجابة عن السؤال ، بل هي بمثابة رفض له) .

(أَبحاث فلسفية ، الجزء الأول ، فقرة رقم ٤٧ ، صفحة ٢١ ، ٢٢، ٢٣)

Zusammengestzt, und welches sind seine Bestandteile?" ist die richtige Antwort "Das kommt drauf an, was du unter "zusammengesetzt" verstehet". (Und das ist naturlich Keine Beantwortung, sondern eine Zuruckweisung der Frage).

(Phoilsophische Untersuchungen, Teil I, 47, PP. 21, 222,3) .

# قائمة عولفات فتجنشتين (مرتبة ترتيباً زمنياً)

- x. Notebooks, 1914 1916 (translated and edited by : Anscombe, G. E. Basil Blackwell, Oxford, 1961).
- Logisch Philosophische Abhandlung.
   (edited by : Ostwald, in Annalen der Naturphilosophie, 1921, Wien).
- وقد ترجمت هذه الرسالة عام ١٩٢٢ ، ثم عام ١٩٦١ إلى اللغة الإنجليزية .
  - I Tractatus Logico Philosophicus. (translated by: C.K. Ogden, London, Kegan Paul, 1922).
  - II Tractatus Logico Philosophicus.
    (a new translation by : Pears, D.F. and Mc.Guinness New York,
    The Humanities Press, 1961).
- 3. Glossary .; (edited by : Holder -- Piehelder -- Tempski, Wien, 1926), وهو قاموس صغير وضعه فتجنشتين
- Some Remarks on the Logical Form.
   وهو محث القتجنشتين نشر عام ۱۹۲۹ في :
   (Proceedings of Aristotelian Society, 1929).
- Wittgenstein's Lectures in 1930-1933.
   (edited by : Moore, G.E. in Mind : January 1954, pp. 1 — 16
   July 1954, pp. 530 — 559
   January 1955, pp. 1— 27. )

وقد أعاد مور نشر هذه المحاضرات في كتابه :

(Moore, G.E.: Philosophical Papers. "Lonodon, Kegan Paul, 1948".

6. Blue and Brown Books.

(Oxford, Basil Blackwell, 1958).

وهو عدة محاضرات خاصة ، ألقاها ڤتجنشتين على اثنين من طلبته فيما بين عامي ۱۹۳۳ ، ۱۹۳۴ وقد أعيد طبع الكتاب عام ۱۹٦٠ ثم عام ۱۹٦٤ .

7. Bemerkungen Uber Die Grundlagen Der Mathematik.

Remarks on The Foundations of Mathematics.

(edited by: Anscombe, G.E., Rhees, R. and Von Wright, Basil Blackwell, Oxford, 1956).

وقد أعيد طبع الكتاب مرة ثانية عام ١٩٦٤ .

(وهو عبارة عن نختارات من ملاخظات سجلها ڤتجنشتين عن فلسفة الرياضيات فما بين عامى ۱۹۳۷ ، ۱۹۶٤) .

8. Philosophische Untersuchungen.

Philosophical Investigations.

(edited by : Anscombe, G.E. and Rhees, R., Oxford, Basil Blackwell, 1953).

وقد أعيد طبع الكتاب عام ١٩٥٨ ، ثم عام ١٩٦٣ .

هذا وقد نشر فشتجنشتين مؤخراً ( ١٩٦٦ ) الكتابان التاليان : ـــ

ا حاضرات فى الجحمال وعلم النفس والدين . ( وقد جمع هذه المحاضرات Rhoes, R.

 ٢ - ١ قصاصات ، - Zettel, - وهي مجموعة من الملاحظات كتبها فتجنشتين على قصاصات، ويتعلق أغلبها بالفقرة بين عامى ١٩٤٥ ، ١٩٤٨ .
 وقد ترجمها ونشرتها انسكوم .

## المراجع

#### أولا : من مؤلفات فتجنشتين :

- Blue and Brown Books
   (Oxford, Basil Blackwell, 3rd. Impression 1964).
- Logisch Philosophische Abhandlung (edition Suhrkamp, No. 12, Germany, 1963)
- Notebook, 1914 1916 (translated and edited by : Anscombe, G. E. Oxford, Basil Blackwell, 1961).
- Philosophical Investigations
   (translated by: Anscombe, G.E. and edited by: Anscombe, G.E. and Rhees, R. Oxford, Basil Blackwell, 3rd. impression, 1963).
- Remarks on The Foundations of Mathematics.
   (edited by : Anscombe, G.E., Rhees, R. and Von Wright— Oxford, Basil Blackwell, 2nd. impression, 1964.)
- Tractatus Logico—Philosophicus
   (translated by : C.K. Ogden, London, Kegan Paul, 2nd, Impression, 1933).
- Tractatus Logico Philosophicus
   (A new translation by : Pears, D.F. and McGuinness, New York Humanities Press, 1961).

## ثانياً : مراجع عن فلسفة قتجشتين :

- Anscombe, G.E.M.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus. (Hutchinson University Library. London, second edition, 1963)
- Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus. (Cambridge University Press, Cambridge, 1964).
- Malcom, V. :Ludwig Wittgenstein (A Memoir). With: A Biographical sketch by Von Wright, G.H. (London, Oxford University Press, 2nd. edition, 1964)
- Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus.
   (U.S.A., University of California Press, 1961).
- Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein. (Prentice--Hall inc. Englewood Cliffs, U.S.A., 1964)
- Pols, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein. (University of London, The Athlone Press, and impression, 1963).
- Ramsey, F. P.: The Foundations of Mathematics, and other logical Essays. (London, Kegan Paul, 1931).
- 8. Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus).

Stenius, E.: Wittgenstein's Tractatus.
 (Basil Blackwell, Oxford, 2nd. imporession, 1964).

## ثالثاً : مراجع عن فلسفة التحليل بصفة عامة :

- Ayer, A.J. (editor): The Revolution in Philosophy. (London, Macmillan, 3rd. edition, 1957)
- Ayer, A.J.: Language, Truth and Logic. (London, Victor Gollancz, 1936)
- Black, M. (editor): Philosophical Analysis.
   (Cornell University Press, ITHACA, New York, 1950).
- Blanshard, B.: Reason and Analysis.
   (London, George Allen & Unwin, 1962).
- Carnap, R.: Logical Syntax of Language. (New York, 1937)
- Carnap, R.: Philosophy of Logical Syntax. (New York, 1950).
- Charlesworth, M.: Philosophy and Linguistic Analysis.
   (Duquesne University Press, Pittsburgh, Pa., U.S.A., and. impression, 1961).
- Comforth, M.: Science Versus Idealism.
   (International Publishers, New York, 1962).
- Flow, A.: Essays in Conceptual Analysis. (London, Macmillan, 1956).
- Flow, A. (editor): Logic and Language. (First Series).
   (Basil Blackwell, Oxford, fifth impression, 1963).
- Flew, A. (editor): Logic and Language. (Second Series).
   (Basil Blackwell, Oxford, fourth impression. 1961)
- Macdonald, M. (editor). : Philosophy and Analysis. (New York, Philosophical Library, 1954).

- Moore, G.E.: Philosophical Studies.
   (London, Routledge and K. Paul, 2nd. impression, 1948).
- Moor, G.E.: Philosophical Papers.
   (London, Allen & Unwin, New York, 1959).
- Pap, P.A.: Elements of Analytic Philosophy. (New York, Macmillan's edition, 1949).
- Pap, P.A.: Semantics, necessary Truth, An Inquiry into the Foundation s of Analytic Philosophy.
   (New haven, Yale university Press, 1948)
- Russell, B.: The Analysis of Mind.
   (London, Allen & Unwin, 5th. impression, 1949).
- Schilpp, P.A. (editor): The Philosophy of Bertrand Russell. (The Library of Living Philosophers, Evanston, Illinois, 2nd. edition, 1946— U.S.A.)
- Schilpp, P.A. (editor): The Philosophy of G.E.Moore.
   (U.S.A., Northwestern University, The Library of Living Philosophers, first edition, 1942).
- Tarski, A.: Logic, Semantics, Mathematics.
   (translated by: Woodger, J. H., Oxford, Clarendon Press, 1956).
- Urmson, J.O.: Philosophical Analysis.
   (Oxford, Clarendon press, 3rd. impression, 1960)
- White, M.: The Age of analysis
   (New York, A Mentor edition No. MD 142, 1955).

## رابعاً : مراجع عامة :

- Aaron, R.l.: John Locke.
   (Oxford University Press, 1937).
- Ayer, A.J.: British Empirical Philosophers. (Routledge & Kegan Paul, London, 1952).
- Ayer, A.J. (editor): Logical Positivism.
   (U.S.A., The Free Press, Illinois, 3rd. printing, 1960).
- Ayer, A.J.: The Foundations of Empirical Knowledge. (London, Macmillan, 7th. impression, 1962).
- Burnet, J.: Greek Philosophy (From Thales to Plato).
   (London, Macmillan, 11 th. impression, 1960).
- Chappell, V.C. (editor): The Philosophy of Mind.
   (A Spectrum Book, Prentice—hall inc., U.S.A., 1962).
- Collingwood, R.G.: An Essay on Metaphysics.
   (Oxford, clarendon, Press, 4 th. impression, 1962).
- Descartes, R,: Discourse on Method.
   (A Penguine book, No. L. 97, 1960).
- Frank, P.: Modern Science and it's Philosophy. (Harvard University Press, Cambridge, 1949).
- 10 Hoffding, H.: A History of Modern Philosophy. (2 vol.) (Dover Publications, U.S.A., 1955).
- 11 Hums, D.: An Enquiry Concerning Human Understanding. (in: The Speculative Philosophers, edited by: Saxe Commins, New York, 1954).

- Hume, D.: A Treatise of Human Nature. (Everyman's Library No. 548, London, 1951).
- Jessop, T.E.: Berkeley Philosophical Writings.
   (selected and edited by : Jessop.) Nelson's impression, London,
   1952.
- Joad, C.E.: A Critque of Logical Positivism. (London, Victor Gollancz, 1950).
- Joseph, L. Blan: Men and Movements in American Philosophy. (New York, Perntice — Hall, 1952).
- Kulpe, O.: Introduction to Philosophy.
   (London, Allen and Unwin, 11 th. impression, 1927).
- Lalande, A.: Vocabulaire Technique et Critique de la Philosophie (Presses Universitaires de France, 8 me edition Paris, 1960.)
- Locke, J.: An Essay Concerning Human Understanding. (Ward, Lock edition, New York, 1920).
- Passmors, J.: A Hundred Years of Philosophy. (Gerald Duckworth & Co., London, 3rd. impression, 1962)
- Peirce, C. S.: Gollected Papers. Vol. 8.
   (edited by: Burks, A.W. -- U.S.A., 1958).
- Russell, B.: A Critical Exposition of The Philosophy of Leibniz. (London, Allen & Unwin, 3rd. impression, 1949).
- Russell, B.: A History of Western Philosophy. (London, Allen & unwin, 4 th edition, 1954).
- Russell, B.: An Inquiry into Meaning and Truth.
   (London, Allen & Unwin, 3rd. impression, 1948).
- 24. Russell, B.: Human Knowledge. (London, Allen & Unwin).

- Russell, B.: Mysticism and Logic.
   (London, Allen & Unwin, 7th. impression, 1932).
- 26. Saw, R.L.: Leibniz (APelican Book No. A 305)
- Stace, W.T.: A Critical History of Greek Philosophy. (Macmillan's edition, London, 1950).
- Stebbing, S.: A Modern Introduction to Logic.
   (Methuen & Co. London, 7th edition, 1950).

# المراجع العربية

- افلاطون : محاورات أفلاطون عربها عن الإنجليزية الدكتور زكى نجيب محمود ، الطبعة الثانية ، القاهرة ، ١٩٤٥ .
- ٢ أوزفلد كلبه : الملخل إلى الفلسفة تعريب الدكتور أبو العلا عفيني ،
   الطبعة الرابعة ، القاهرة ١٩٦١ .
- جرتراند رسل: أصول الرياضيات ترجمة الدكتور محمد مرسى أحمد ،
   والدكتور أحمد فؤاد الأهواني . (الجنزء الأول) دار المعارف ،
   القاهرة ، ۱۹۵۸ .
  - ٤ -- برتراند رسل: (الجزء الثاني) -- دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٥٩.
    - م. برتراند رسل : (الجزء الثالث) دار المعارف ، المقاهرة ١٩٦١
  - ٦ برتراند رسل : (الجزء الرابع) دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٦٤.
- ٧ برتراند رسل: تاريخ الفلسفة الغربية : ترجمة الدكتور زكى نيجيب
   عمود ، ( الكتاب الأول ) ، ط ٢ ، القاهرة ، ١٩٥٧ .
- ٨ برتراند رسل: صور من الذاكرة ترجمة أحمد الشريف ، مراجعة
   الدكتور زكى نجيب محمود ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ١٩٦٣ .
- 9 برتراند رسل: مقدمة الفلسفة الرياضية: ترجمة دكتور محمد مرسى
   أحمد، مراجعة الدكتور أحمد فؤاد الأهواني، نشر مؤسسة سجل
   العرب، القاهرة، ١٤٤

- ١٠ روبرت وودورث: مدارس علم النفس المعاصرة ترجمة كمال دسوق ،
   ( مجموعة علم النفس التكاملي) ، القاهرة ، طبعة أولى، ١٩٤٨ .
- ١١ دكتور زكى نجيب محمود : المنطق الوضعى (الجزء الأول) ،
   القاهرة ، ط ١ ، ١٩٥١ .
- ١٢ دكتور زكى نجيب محمود : المنطق الوضعى ( الجزء الثانى، في فلسفة العلوم) ط ٣ ، القاهرة ١٩٦١
- ۱۳ دکتور زکی نجیب محمود: برتراند رسل دار المعارف، (سلسلة نوابغ
   الفکر الغربی رقم ۲)، القاهرة ، ۱۹۵٦.
  - ١٤ دكتور زكى نجيب محمود : خرافة الميتافيزيقا القاهرة ، ١٩٥٣ .
- ١٥ دكتور زكى نجيب محمود: مور وطريقة التحليل (مقال في مجلة كلية الآداب ، جامعة القاهرة) مجلد ١٤ ، ط ١ ، مايو ١٩٥٧ .
- ١٦ دَكتور زَكي نجيب محمود : نحو فاسفة علميةـــالقاهرة، ط١، ١٩٥٨.
- ۱۷ د كتور عبد الرحمن بدوى : المنطق الصورى والرياضى القاهرة ، ط٢٠.
   ۱۹٦٣ .
  - ١٨ دكتور عثمان أمين : ديكارت القاهرة ، ط ٢ ، ١٩٤٦ .
- ١٩ ــ دكتور على سامى النشار : مناهج البحث عند مفكرى الإسلام ،
   دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٦٥ .
  - ٢٠ ــ محمود الخفيف : تولستوى ــ القاهرة (مطبعة الرسالة) ١٩٤٨ .
- ٢١ ــ دكتور محمود قاسم : المنطق الحديث ومناهج البحث ــ القاهرة ،
   ط ٢ ، ١٩٥٣ .
- ٢٢ ــ وليم جيمس : بعض مشكلات الفلسفة ــ ترجمة الدكتور محمد فتحى الشنيطي ، القاهرة ، ١٩٦٢ .

## للقيج فتجنشتين

الفيلسوف النمساوى لدفيج فتجنشتين ( ١٨٨٩ – ١٩٥١) علم من أعلام الفكر الفكر الفكر الفكر الفكر الفكر ورائد من أبرز رواده ، إذكانت فلسفته التحليلية نفطة تحول كبير وحاسم في تاريخ الفلسفة المعاصرة ، كما كانت في الوقت نفسه ثورة على الفلسفة التقليدية وذلك لدعوته إلى تغيير مفهوم الفلسفة ووظيفها ولاستخدامه منهج التحليل المنطقي بالنسبة لمشكلات الفلسفة التقليدية .

ويتناول كتاب « لدفيح فتجنشتين » ، بعد التعريف بالفيلسوف ... بالعرض ولتتحليل والنقد ... أهم تحليلاته الفلسفية والمنطقية كا هي متمثلة في تحليل العالم والواقع وتحليل الفكر ، وتحليل اللغة . كما يوضح الكتاب الأثر البالغ الذي تركته تحليلات ذلك الفيلسوف في كل حركة من حركات الوضعية المنطقية المحاصرة ، وفلسفة التحليل اللغوى ، فضلا عن الأثر الكبير الذي خلفه في فلسفة الذرية المنطقية عند أستاذه برتراند وسل .

# مجموعة نوابغ الفكر الغربى

متها	.1:
- Name	140

١٠ - وليم جيمس	۱ — نیتشه
۱۱ - جون ديوى	۲ برتراند رسل
۱۲ - دیکارت	۳ - برجسون
۱۳ بارکلی	۽ — بسکال
١٤ - سان سيمون	٥ ــ أفلاطون
١٥ - كولردج	٦ - جون ستيورت مل
١٦ – جون لوك	٧ ــ ديفد هيوم
١٧ - إليوت	۸ شیلر
۱۸ — كوندرسيه	۹ — تايلور
ئتجنشت <u>ي</u> ن	١٩ ــ لدڤيج أ

